

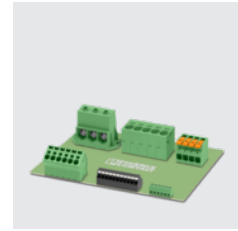
Leiterplattenklemmen und Leiterplatten-Steckverbinder

02/2024

Inhaltsverzeichnis

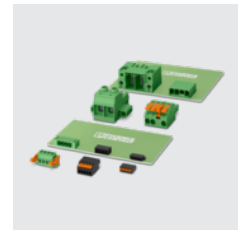
Leiterplattenklemmen

Seite 4



Leiterplatten-Steckverbinder

Seite 130



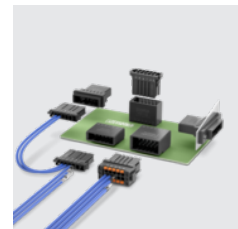
Board-to-Board-Steckverbinder

Seite 464



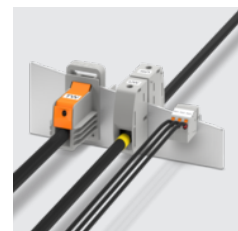
Wire-to-Board-Steckverbinder für Konfektionen

Seite 486

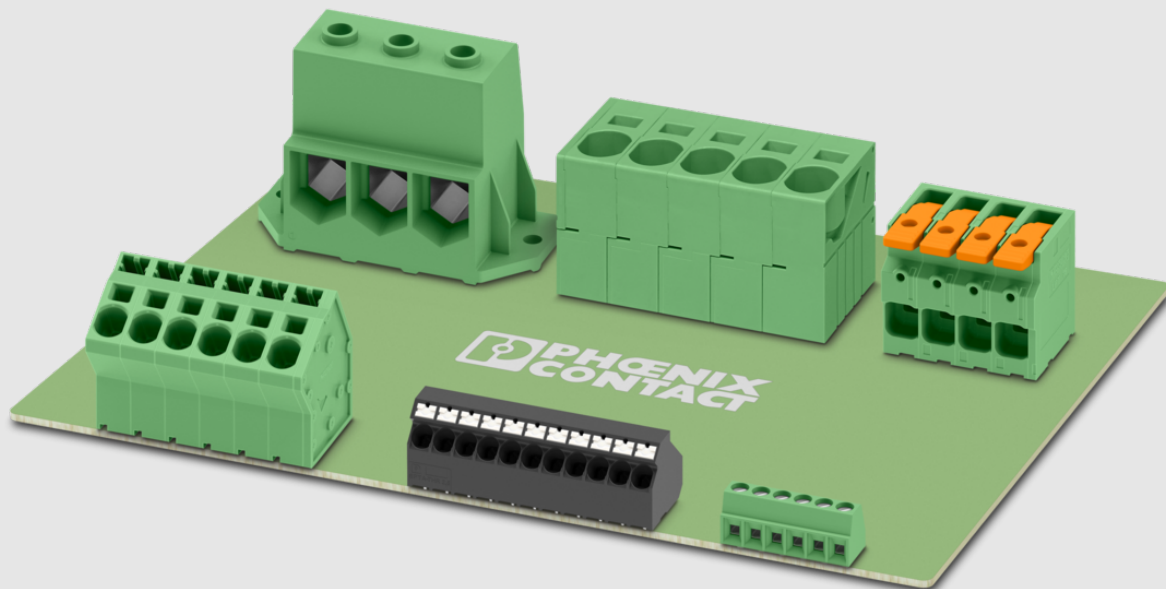


Hochstrom-Durchführungsklemmen

Seite 520



Leiterplattenklemmen für den einfachen Leiteranschluss auf der Leiterplatte



Leiterplattenklemmen für den einfachen Leiteranschluss auf der Leiterplatte

Leiterplattenklemmen ermöglichen die einfache und sichere Übertragung von Signalen, Daten und Leistung auf die Leiterplatte. Sie eignen sich für eine Vielzahl von Applikationen in zahlreichen Branchen, Märkten und für Industrie-4.0-Anwendungen. Unser COMBICON-Programm der Produktlinien XS bis XXL umfasst metrische und zöllige Raster von Miniatürklemmen im Raster 2,5 mm bis hin zu Leistungsklemmen im Raster 20 mm.

Programmübersicht

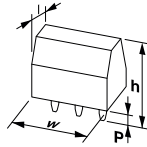
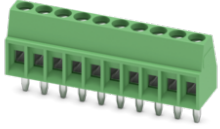
| | |
|---|------------|
| COMBICON Terminals XS bis 0,8 mm ² (20 AWG) | 6 |
| COMBICON Terminals S bis 1,5 mm ² (16 AWG) | 15 |
| COMBICON Terminals M bis 2,5 mm ² (14 AWG) | 71 |
| COMBICON Terminals L bis 10 mm ² (8 AWG) | 103 |
| COMBICON Terminals XL bis 35 mm ² (2 AWG) | 119 |
| COMBICON Terminals XXL bis 95 mm ² (3/0 AWG) | 127 |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals XS bis 0,8 mm² (20 AWG)

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 2,54 mm

MPT 0,5, Lineares Pinning

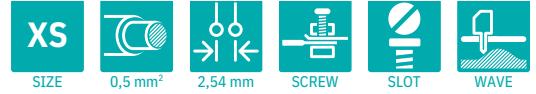


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 6,2 |
| Höhe [h] | 12 |
| Bauhöhe | 8,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MPT 0,5/ 2-2,54 | 1725656 | 250 | 5,54 |
| 3 | MPT 0,5/ 3-2,54 | 1725669 | 250 | 8,08 |
| 4 | MPT 0,5/ 4-2,54 | 1725672 | 250 | 10,62 |
| 5 | MPT 0,5/ 5-2,54 | 1725685 | 250 | 13,16 |
| 6 | MPT 0,5/ 6-2,54 | 1725698 | 100 | 15,7 |
| 7 | MPT 0,5/ 7-2,54 | 1725708 | 100 | 18,24 |
| 8 | MPT 0,5/ 8-2,54 | 1725711 | 100 | 20,78 |
| 9 | MPT 0,5/ 9-2,54 | 1725724 | 100 | 23,32 |
| 10 | MPT 0,5/10-2,54 | 1725737 | 100 | 25,86 |
| 11 | MPT 0,5/11-2,54 | 1725740 | 50 | 28,4 |
| 12 | MPT 0,5/12-2,54 | 1725753 | 50 | 30,94 |

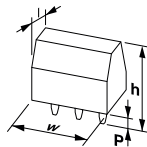


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XS | | | |
|---|--------------------|--|----------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,5 | | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,34 / 0,14 - 0,34 | | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | | | |
| Abisolierlänge | | [mm] | 4,5 | | |
| Anzugsdrehmoment | | [Nm] | 0,12 - 0,15 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | | [V] | 63 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-H-THR, Lineares Pinning

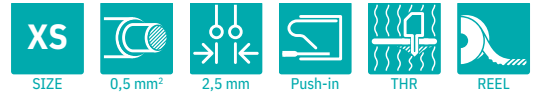


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,1 |
| Länge [l] | 10 |
| Höhe [h] | 7,1 |
| Bauhöhe | 5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-2,5-H THR R24 | 1770885 | 530 | 5,5 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-2,5-H THR R32 | 1770898 | 530 | 8 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-2,5-H THR R32 | 1770908 | 530 | 10,5 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-2,5-H THR R32 | 1770911 | 530 | 13 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-2,5-H THR R32 | 1770924 | 530 | 15,5 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-2,5-H THR R32 | 1770937 | 530 | 18 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-2,5-H THR R32 | 1770940 | 530 | 20,5 |

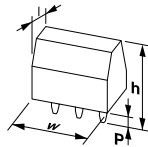


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XS | | | |
|--|--------------------|--|---------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | | | |
| Abisolierlänge | | [mm] | 6 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | | [V] | 63 | 160 | 200 |
| Bemessungsstoßspannung | | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/..-V-THR, Lineares Pinning

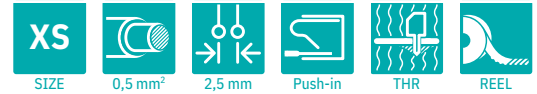


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,1 |
| Länge [l] | 5 |
| Höhe [h] | 12,1 |
| Bauhöhe | 10 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-2,5-V THR R44 | 1770953 | 310 | 5,5 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-2,5-V THR R44 | 1770966 | 310 | 8 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-2,5-V THR R44 | 1770979 | 310 | 10,5 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-2,5-V THR R44 | 1770982 | 310 | 13 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-2,5-V THR R44 | 1770995 | 310 | 15,5 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-2,5-V THR R44 | 1771004 | 310 | 18 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-2,5-V THR R44 | 1771017 | 310 | 20,5 |

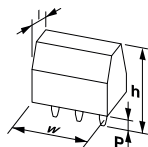


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XS | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 63 | 160 | 200 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/..-H-SMD, Lineare Pad-Geometrie

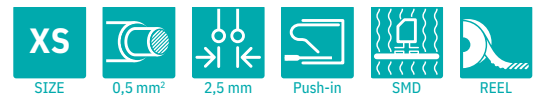


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 5,12 |
| Bauhöhe | 5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-2,5-H SMD R24 | 1702473 | 770 | 9,4 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-2,5-H SMD R44 | 1771033 | 770 | 11,9 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-2,5-H SMD R44 | 1771059 | 770 | 16,9 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-2,5-H SMD R44 | 1771062 | 770 | 19,4 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-2,5-H SMD R44 | 1771075 | 770 | 21,9 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-2,5-H SMD R44 | 1771088 | 770 | 24,4 |



Technische Daten

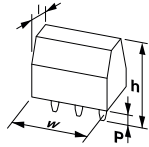
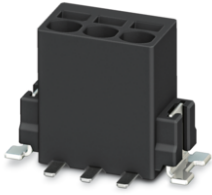
| Produktlinie | | COMBICON Terminals XS | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals XS bis 0,8 mm² (20 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-V-SMD, Lineare Pad-Geometrie

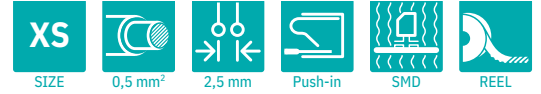


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 7 |
| Höhe [h] | 9 |
| Bauhöhe | 9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-2,5-V SMD R44 | 1771091 | 400 | 10,1 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-2,5-V SMD R44 | 1771101 | 400 | 12,6 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-2,5-V SMD R44 | 1771114 | 400 | 15,1 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-2,5-V SMD R44 | 1771127 | 400 | 17,6 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-2,5-V SMD R44 | 1771130 | 400 | 20,1 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-2,5-V SMD R44 | 1771143 | 400 | 22,6 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-2,5-V SMD R44 | 1771156 | 400 | 25,1 |

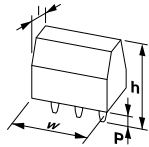


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XS | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-H-THR WH, Lineares Pinning

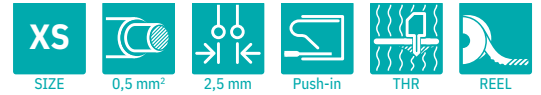


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,1 |
| Länge [l] | 10 |
| Höhe [h] | 7,1 |
| Bauhöhe | 5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-2,5-H THR WH R24 | 1814498 | 530 | 5,5 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-2,5-H THR WH R32 | 1814508 | 530 | 8 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-2,5-H THR WH R32 | 1814511 | 530 | 10,5 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-2,5-H THR WH R32 | 1814524 | 530 | 13 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-2,5-H THR WH R32 | 1814537 | 530 | 15,5 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-2,5-H THR WH R32 | 1814540 | 530 | 18 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-2,5-H THR WH R32 | 1814553 | 530 | 20,5 |

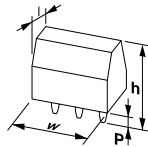


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XS | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/..-V-THR WH, Lineares Pinning

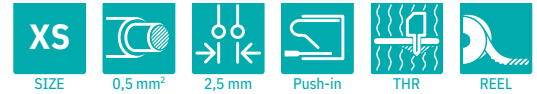


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,1 |
| Länge [l] | 5 |
| Höhe [h] | 12,1 |
| Bauhöhe | 10 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-2,5-V THR WH R44 | 1814566 | 310 | 5,5 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-2,5-V THR WH R44 | 1814579 | 310 | 8 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-2,5-V THR WH R44 | 1814582 | 310 | 10,5 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-2,5-V THR WH R44 | 1814595 | 310 | 13 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-2,5-V THR WH R44 | 1814605 | 310 | 15,5 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-2,5-V THR WH R44 | 1814618 | 310 | 18 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-2,5-V THR WH R44 | 1814621 | 310 | 20,5 |

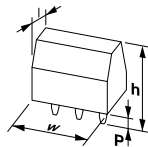


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XS | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/..-H-SMD WH, Lineare Pad-Geometrie

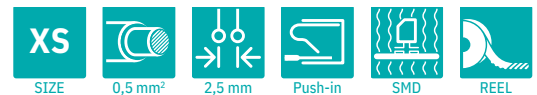


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 9 |
| Höhe [h] | 5,12 |
| Bauhöhe | 5,12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|------|---------------|
| 1 | PTSM 0,5/ 1-2,5-H SMD WH LR24 | 1840035 | 1000 | 5,1 |

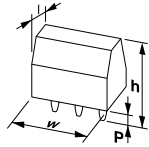


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XS | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 63 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA GF / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-H-SMD WH, Lineare Pad-Geometrie

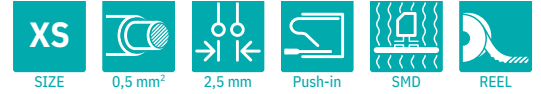


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 5,12 |
| Bauhöhe | 5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-2,5-H SMD WH R24 | 1814634 | 770 | 9,4 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-2,5-H SMD WH R44 | 1814647 | 770 | 11,9 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-2,5-H SMD WH R24 | 1814650 | 770 | 14,4 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-2,5-H SMD WH R44 | 1814663 | 770 | 16,9 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-2,5-H SMD WH R44 | 1814676 | 770 | 19,4 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-2,5-H SMD WH R44 | 1814689 | 770 | 21,9 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-2,5-H SMD WH R44 | 1814692 | 770 | 24,4 |

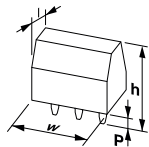


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals XS | | |
|--|--|------------------------|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 63 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA GF / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-V-SMD WH, Lineare Pad-Geometrie

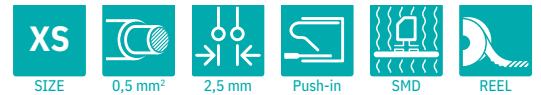


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 7 |
| Höhe [h] | 9 |
| Bauhöhe | 9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-2,5-V SMD WH R44 | 1814702 | 400 | 10,1 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-2,5-V SMD WH R44 | 1814715 | 400 | 12,6 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-2,5-V SMD WH R44 | 1814728 | 400 | 15,1 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-2,5-V SMD WH R44 | 1814731 | 400 | 17,6 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-2,5-V SMD WH R44 | 1814744 | 400 | 20,1 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-2,5-V SMD WH R44 | 1814757 | 400 | 22,6 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-2,5-V SMD WH R44 | 1814760 | 400 | 25,1 |

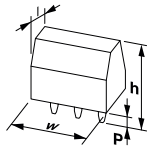
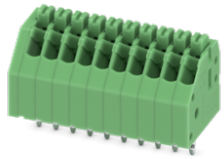


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals XS | | |
|--|--|------------------------|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 63 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA GF / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSA 0,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 16,7 |
| Bauhöhe | 13,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSA 0,5/ 2-2,5-F | 1989748 | 250 | 6,5 |
| 3 | PTSA 0,5/ 3-2,5-F | 1989751 | 250 | 9 |
| 4 | PTSA 0,5/ 4-2,5-F | 1989764 | 250 | 11,5 |
| 5 | PTSA 0,5/ 5-2,5-F | 1989777 | 100 | 14 |
| 6 | PTSA 0,5/ 6-2,5-F | 1989780 | 100 | 16,5 |
| 7 | PTSA 0,5/ 7-2,5-F | 1989793 | 100 | 19 |
| 8 | PTSA 0,5/ 8-2,5-F | 1989803 | 100 | 21,5 |
| 9 | PTSA 0,5/ 9-2,5-F | 1989816 | 100 | 24 |
| 10 | PTSA 0,5/10-2,5-F | 1989829 | 100 | 26,5 |
| 11 | PTSA 0,5/11-2,5-F | 1989832 | 50 | 29 |
| 12 | PTSA 0,5/12-2,5-F | 1989845 | 50 | 31,5 |
| 13 | PTSA 0,5/13-2,5-F | 1989858 | 50 | 34 |
| 14 | PTSA 0,5/14-2,5-F | 1989861 | 50 | 36,5 |
| 15 | PTSA 0,5/15-2,5-F | 1989874 | 50 | 39 |
| 16 | PTSA 0,5/16-2,5-F | 1989887 | 50 | 41,5 |

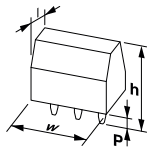
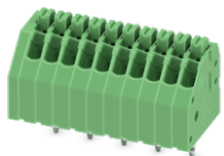


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XS | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 20 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 2 / 0,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 63 | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSA 0,5, Zick-Zack-Pinning W



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 16,7 |
| Bauhöhe | 13,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSA 0,5/ 2-2,5-Z | 1990009 | 250 | 6,5 |
| 3 | PTSA 0,5/ 3-2,5-Z | 1990012 | 250 | 9 |
| 4 | PTSA 0,5/ 4-2,5-Z | 1990025 | 250 | 11,5 |
| 5 | PTSA 0,5/ 5-2,5-Z | 1990038 | 100 | 14 |
| 6 | PTSA 0,5/ 6-2,5-Z | 1990041 | 100 | 16,5 |
| 7 | PTSA 0,5/ 7-2,5-Z | 1990054 | 100 | 19 |
| 8 | PTSA 0,5/ 8-2,5-Z | 1990067 | 100 | 21,5 |
| 9 | PTSA 0,5/ 9-2,5-Z | 1990070 | 100 | 24 |
| 10 | PTSA 0,5/10-2,5-Z | 1990083 | 100 | 26,5 |
| 11 | PTSA 0,5/11-2,5-Z | 1990096 | 50 | 29 |
| 12 | PTSA 0,5/12-2,5-Z | 1990106 | 50 | 31,5 |
| 13 | PTSA 0,5/13-2,5-Z | 1990119 | 50 | 34 |
| 14 | PTSA 0,5/14-2,5-Z | 1990122 | 50 | 36,5 |
| 15 | PTSA 0,5/15-2,5-Z | 1990135 | 50 | 39 |
| 16 | PTSA 0,5/16-2,5-Z | 1990148 | 50 | 41,5 |



Technische Daten

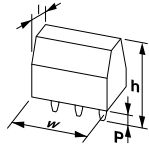
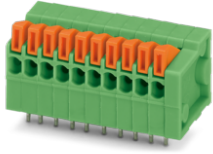
| Produktlinie | | COMBICON Terminals XS | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 20 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 2 / 0,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals XS bis 0,8 mm² (20 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,54 mm

FFKDS(A) 0,5/...-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 13,6 |
| Höhe [h] | 16 |
| Bauhöhe | 12,6 |

© Phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FFKDSA1/H-2,54- 2 | 1792511 | 50 | 7,58 |
| 3 | FFKDSA1/H-2,54- 3 | 1789317 | 50 | 10,12 |
| 4 | FFKDSA1/H-2,54- 4 | 1789139 | 50 | 12,66 |
| 6 | FFKDSA1/H-2,54- 6 | 1789265 | 50 | 17,74 |
| 8 | FFKDSA1/H-2,54- 8 | 1780837 | 50 | 22,82 |
| 9 | FFKDSA1/H-2,54- 9 | 1700211 | 50 | 25,36 |
| 10 | FFKDSA1/H-2,54-10 | 1789333 | 10 | 27,9 |
| 11 | FFKDSA1/H-2,54-11 | 1700224 | 10 | 30,44 |
| 12 | FFKDSA1/H-2,54-12 | 1871306 | 10 | 32,98 |

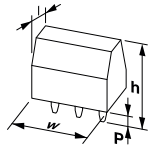
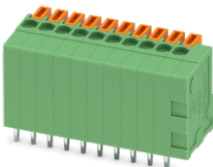


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XS | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 11 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 63 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,54 mm

FFKDS(A) 0,5/...-V, Lineares Pinning

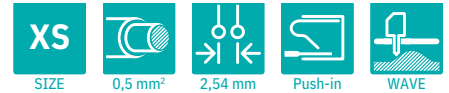


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 12,6 |
| Höhe [h] | 17 |
| Bauhöhe | 13,6 |

© Phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FFKDSA1/V-2,54- 2 | 1789618 | 50 | 7,58 |
| 3 | FFKDSA1/V-2,54- 3 | 1789320 | 50 | 10,12 |
| 4 | FFKDSA1/V-2,54- 4 | 1789595 | 50 | 12,66 |
| 5 | FFKDSA1/V-2,54- 5 | 1789582 | 50 | 15,2 |
| 6 | FFKDSA1/V-2,54- 6 | 1789579 | 50 | 17,74 |
| 8 | FFKDSA1/V-2,54- 8 | 1789472 | 50 | 22,82 |
| 9 | FFKDSA1/V-2,54- 9 | 1888276 | 10 | 25,36 |
| 10 | FFKDSA1/V-2,54-10 | 1789401 | 10 | 27,9 |
| 12 | FFKDSA1/V-2,54-12 | 1780950 | 10 | 32,98 |
| 13 | FFKDSA1/V-2,54-13 | 1700266 | 10 | 35,52 |
| 14 | FFKDSA1/V-2,54-14 | 1700279 | 10 | 38,06 |
| 16 | FFKDSA1/V-2,54-16 | 1789074 | 10 | 43,14 |

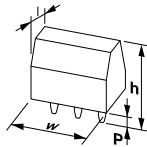
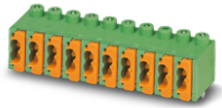


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XS | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 11 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 63 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

FK-MPT 0,5/...-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 9,5 |
| Höhe [h] | 12,5 |
| Bauhöhe | 8,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FK-MPT 0,5/ 2-3,5-H | 1928767 | 50 | 7,5 |
| 3 | FK-MPT 0,5/ 3-3,5-H | 1928770 | 50 | 11 |
| 4 | FK-MPT 0,5/ 4-3,5-H | 1928783 | 50 | 14,5 |
| 5 | FK-MPT 0,5/ 5-3,5-H | 1928796 | 50 | 18 |
| 6 | FK-MPT 0,5/ 6-3,5-H | 1928806 | 50 | 21,5 |
| 7 | FK-MPT 0,5/ 7-3,5-H | 1928819 | 50 | 25 |
| 8 | FK-MPT 0,5/ 8-3,5-H | 1928822 | 50 | 28,5 |
| 9 | FK-MPT 0,5/ 9-3,5-H | 1928835 | 50 | 32 |
| 10 | FK-MPT 0,5/10-3,5-H | 1928848 | 50 | 35,5 |
| 11 | FK-MPT 0,5/11-3,5-H | 1928851 | 50 | 39 |
| 12 | FK-MPT 0,5/12-3,5-H | 1928864 | 50 | 42,5 |
| 13 | FK-MPT 0,5/13-3,5-H | 1928877 | 50 | 46 |
| 14 | FK-MPT 0,5/14-3,5-H | 1928880 | 50 | 49,5 |
| 15 | FK-MPT 0,5/15-3,5-H | 1928893 | 50 | 53 |
| 16 | FK-MPT 0,5/16-3,5-H | 1928903 | 50 | 56,5 |

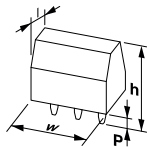
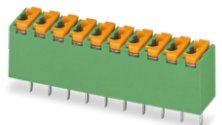


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XS | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,12 - 0,5 / - | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6,5 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 4 / 0,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

FK-MPT 0,5/...-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 7 |
| Höhe [h] | 13 |
| Bauhöhe | 9,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FK-MPT 0,5/ 2-3,5 | 1891069 | 50 | 7,5 |
| 3 | FK-MPT 0,5/ 3-3,5 | 1891072 | 50 | 11 |
| 4 | FK-MPT 0,5/ 4-3,5 | 1891085 | 50 | 14,5 |
| 5 | FK-MPT 0,5/ 5-3,5 | 1891098 | 50 | 18 |
| 6 | FK-MPT 0,5/ 6-3,5 | 1891108 | 50 | 21,5 |
| 7 | FK-MPT 0,5/ 7-3,5 | 1891111 | 50 | 25 |
| 8 | FK-MPT 0,5/ 8-3,5 | 1891124 | 50 | 28,5 |
| 9 | FK-MPT 0,5/ 9-3,5 | 1891137 | 50 | 32 |
| 10 | FK-MPT 0,5/10-3,5 | 1891140 | 50 | 35,5 |
| 11 | FK-MPT 0,5/11-3,5 | 1891153 | 50 | 39 |
| 12 | FK-MPT 0,5/12-3,5 | 1891166 | 50 | 42,5 |
| 13 | FK-MPT 0,5/13-3,5 | 1891179 | 50 | 46 |
| 14 | FK-MPT 0,5/14-3,5 | 1891182 | 50 | 49,5 |
| 15 | FK-MPT 0,5/15-3,5 | 1891195 | 50 | 53 |
| 16 | FK-MPT 0,5/16-3,5 | 1891205 | 50 | 56,5 |



Technische Daten

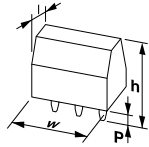
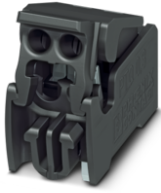
| Produktlinie | | COMBICON Terminals XS | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,12 - 0,5 / - | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6,5 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 4 / 0,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals XS bis 0,8 mm² (20 AWG)

Leiterplattenklemme, Schneidanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTQ 0,3/...-THR, Zick-Zack-Pinning W

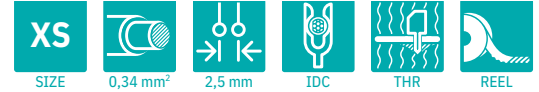


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 17,55 |
| Höhe [h] | 10 |
| Bauhöhe | 8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTQ 0,3/ 2-2,5 THR R32 | 1702610 | 250 | 7 |

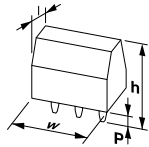
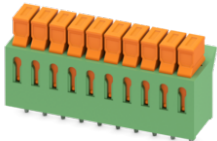


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XS | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,34 / 0,14 - 0,34 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 22 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 4 / 0,34 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 200 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schneidanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

IDC 0,3, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 12,4 |
| Höhe [h] | 22,2 |
| Bauhöhe | 18,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IDC 0,3/ 2-3,81 | 1706170 | 50 | 8,81 |
| 3 | IDC 0,3/ 3-3,81 | 1706183 | 50 | 12,62 |
| 4 | IDC 0,3/ 4-3,81 | 1706196 | 50 | 16,43 |
| 5 | IDC 0,3/ 5-3,81 | 1706206 | 50 | 20,24 |
| 6 | IDC 0,3/ 6-3,81 | 1706219 | 50 | 24,05 |
| 7 | IDC 0,3/ 7-3,81 | 1706222 | 50 | 27,86 |
| 8 | IDC 0,3/ 8-3,81 | 1706235 | 50 | 31,67 |
| 9 | IDC 0,3/ 9-3,81 | 1706248 | 50 | 35,48 |
| 10 | IDC 0,3/10-3,81 | 1706251 | 50 | 39,29 |
| 11 | IDC 0,3/11-3,81 | 1706264 | 50 | 43,1 |
| 12 | IDC 0,3/12-3,81 | 1706277 | 50 | 46,91 |

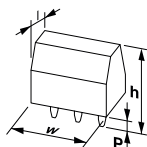
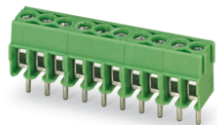


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XS | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,13 - 0,34 / 0,22 - 0,34 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 22 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / 0,34 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Drahtschutzbügel, Rastermaß: 3,5 mm

PT 1,5/..-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,5 |
| Länge [l] | 7,55 |
| Höhe [h] | 13,65 |
| Bauhöhe | 9,15 |



Bestelldaten

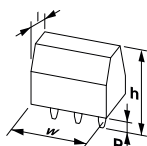
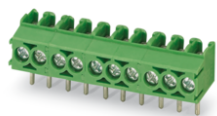
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PT 1,5/ 2-3,5-H | 1984617 | 250 | 7 |
| 3 | PT 1,5/ 3-3,5-H | 1984620 | 250 | 10,5 |
| 4 | PT 1,5/ 4-3,5-H | 1984633 | 250 | 14 |
| 5 | PT 1,5/ 5-3,5-H | 1984646 | 100 | 17,5 |
| 6 | PT 1,5/ 6-3,5-H | 1984659 | 100 | 21 |
| 7 | PT 1,5/ 7-3,5-H | 1984662 | 100 | 24,5 |
| 8 | PT 1,5/ 8-3,5-H | 1984675 | 100 | 28 |
| 9 | PT 1,5/ 9-3,5-H | 1984688 | 100 | 31,5 |
| 10 | PT 1,5/10-3,5-H | 1984691 | 100 | 35 |
| 11 | PT 1,5/11-3,5-H | 1984701 | 50 | 38,5 |
| 12 | PT 1,5/12-3,5-H | 1984714 | 50 | 42 |
| 13 | PT 1,5/13-3,5-H | 1984727 | 50 | 45,5 |
| 14 | PT 1,5/14-3,5-H | 1984730 | 50 | 49 |
| 15 | PT 1,5/15-3,5-H | 1984743 | 50 | 52,5 |
| 16 | PT 1,5/16-3,5-H | 1984756 | 50 | 56 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|---|--------------------------|--|----------------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 0,34 / 0,2 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | | [mm] | 5 | |
| Anzugsdrehmoment | | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Drahtschutzbügel, Rastermaß: 3,5 mm

PT 1,5/..-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,5 |
| Länge [l] | 9,15 |
| Höhe [h] | 12,05 |
| Bauhöhe | 7,55 |



Bestelldaten

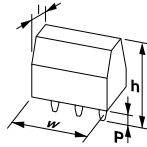
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PT 1,5/ 2-3,5-V | 1984769 | 250 | 7 |
| 3 | PT 1,5/ 3-3,5-V | 1984772 | 250 | 10,5 |
| 4 | PT 1,5/ 4-3,5-V | 1984785 | 250 | 14 |
| 5 | PT 1,5/ 5-3,5-V | 1984798 | 100 | 17,5 |
| 6 | PT 1,5/ 6-3,5-V | 1984808 | 100 | 21 |
| 7 | PT 1,5/ 7-3,5-V | 1984811 | 100 | 24,5 |
| 8 | PT 1,5/ 8-3,5-V | 1984824 | 100 | 28 |
| 9 | PT 1,5/ 9-3,5-V | 1984837 | 100 | 31,5 |
| 10 | PT 1,5/10-3,5-V | 1984840 | 100 | 35 |
| 11 | PT 1,5/11-3,5-V | 1984853 | 50 | 38,5 |
| 12 | PT 1,5/12-3,5-V | 1984866 | 50 | 42 |
| 13 | PT 1,5/13-3,5-V | 1984879 | 50 | 45,5 |
| 14 | PT 1,5/14-3,5-V | 1984882 | 50 | 49 |
| 15 | PT 1,5/15-3,5-V | 1984895 | 50 | 52,5 |
| 16 | PT 1,5/16-3,5-V | 1984905 | 50 | 56 |

Technische Daten

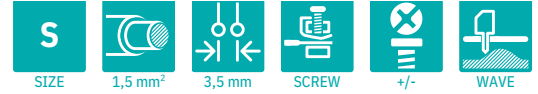
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|---|--------------------------|--|----------------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 0,34 / 0,2 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | | [mm] | 5 | |
| Anzugsdrehmoment | | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Drahtschutzbügel, Rastermaß: 3,5 mm

PTA 1,5, Lineares Front-Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,8 |
| Länge [l] | 11,2 |
| Höhe [h] | 12,82 |
| Bauhöhe | 10,02 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|---|--------------------|--|----------------|---------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | | [mm] | 5 | |
| Anzugsdrehmoment | | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | | [V] | 160 | 200 |
| Bemessungsstoßspannung | | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

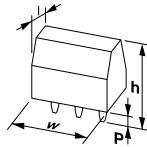
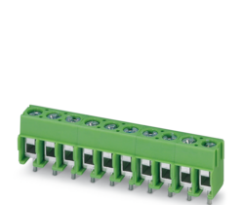
AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTA 1,5/ 2-3,5 | 1988956 | 250 | 7 |
| 3 | PTA 1,5/ 3-3,5 | 1988969 | 250 | 10,5 |
| 4 | PTA 1,5/ 4-3,5 | 1988972 | 250 | 14 |
| 5 | PTA 1,5/ 5-3,5 | 1988985 | 100 | 17,5 |
| 6 | PTA 1,5/ 6-3,5 | 1988998 | 100 | 21 |
| 7 | PTA 1,5/ 7-3,5 | 1989007 | 100 | 24,5 |
| 8 | PTA 1,5/ 8-3,5 | 1989010 | 100 | 28 |
| 9 | PTA 1,5/ 9-3,5 | 1989023 | 100 | 31,5 |
| 10 | PTA 1,5/10-3,5 | 1989036 | 100 | 35 |
| 11 | PTA 1,5/11-3,5 | 1989049 | 50 | 38,5 |
| 12 | PTA 1,5/12-3,5 | 1989052 | 50 | 42 |
| 13 | PTA 1,5/13-3,5 | 1989065 | 50 | 45,5 |
| 14 | PTA 1,5/14-3,5 | 1989078 | 50 | 49 |
| 15 | PTA 1,5/15-3,5 | 1989081 | 50 | 52,5 |
| 16 | PTA 1,5/16-3,5 | 1989094 | 50 | 56 |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Drahtschutzbügel, Rastermaß: 5 mm

PT 1,5/...-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 9 |
| Höhe [h] | 14,8 |
| Bauhöhe | 11,3 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------|--|---------------|---------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 0,75 / 0,2 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | | [mm] | 5 | |
| Anzugsdrehmoment | | [Nm] | 0,35 - 0,4 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

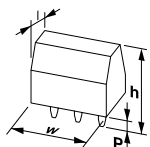
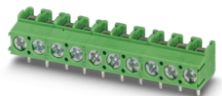
AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PT 1,5/ 2-5,0-H | 1935161 | 250 | 10 |
| 3 | PT 1,5/ 3-5,0-H | 1935174 | 250 | 15 |
| 4 | PT 1,5/ 4-5,0-H | 1935187 | 250 | 20 |
| 5 | PT 1,5/ 5-5,0-H | 1935190 | 100 | 25 |
| 6 | PT 1,5/ 6-5,0-H | 1935200 | 100 | 30 |
| 7 | PT 1,5/ 7-5,0-H | 1935213 | 100 | 35 |
| 8 | PT 1,5/ 8-5,0-H | 1935226 | 100 | 40 |
| 9 | PT 1,5/ 9-5,0-H | 1935239 | 100 | 45 |
| 10 | PT 1,5/10-5,0-H | 1935242 | 100 | 50 |
| 11 | PT 1,5/11-5,0-H | 1935255 | 50 | 55 |
| 12 | PT 1,5/12-5,0-H | 1935268 | 50 | 60 |
| 13 | PT 1,5/13-5,0-H | 1935271 | 50 | 65 |
| 14 | PT 1,5/14-5,0-H | 1935284 | 50 | 70 |
| 15 | PT 1,5/15-5,0-H | 1935297 | 50 | 75 |
| 16 | PT 1,5/16-5,0-H | 1935307 | 50 | 80 |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Drahtschutzbügel, Rastermaß: 5 mm

PT 1,5/..-V, Lineares Pinning

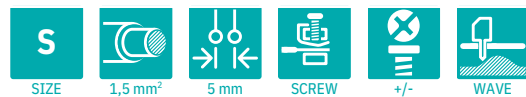


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 11,4 |
| Höhe [h] | 12,5 |
| Bauhöhe | 9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PT 1,5/ 2-5,0-V | 1935310 | 250 | 10 |
| 3 | PT 1,5/ 3-5,0-V | 1935323 | 250 | 15 |
| 4 | PT 1,5/ 4-5,0-V | 1935336 | 250 | 20 |
| 5 | PT 1,5/ 5-5,0-V | 1935349 | 100 | 25 |
| 6 | PT 1,5/ 6-5,0-V | 1935352 | 100 | 30 |
| 7 | PT 1,5/ 7-5,0-V | 1935365 | 100 | 35 |
| 8 | PT 1,5/ 8-5,0-V | 1935378 | 100 | 40 |
| 9 | PT 1,5/ 9-5,0-V | 1935381 | 100 | 45 |
| 10 | PT 1,5/10-5,0-V | 1935394 | 100 | 50 |
| 11 | PT 1,5/11-5,0-V | 1935404 | 50 | 55 |
| 12 | PT 1,5/12-5,0-V | 1935417 | 50 | 60 |
| 13 | PT 1,5/13-5,0-V | 1935420 | 50 | 65 |
| 14 | PT 1,5/14-5,0-V | 1935433 | 50 | 70 |
| 15 | PT 1,5/15-5,0-V | 1935446 | 50 | 75 |
| 16 | PT 1,5/16-5,0-V | 1935459 | 50 | 80 |

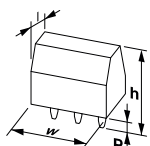


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 0,75 / 0,2 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 5 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,35 - 0,4 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Drahtschutzbügel, Rastermaß: 5 mm

PTA 1,5, Lineares Front-Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 12,8 |
| Höhe [h] | 15,4 |
| Bauhöhe | 11,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTA 1,5/ 2-5,0 | 1988804 | 250 | 10 |
| 3 | PTA 1,5/ 3-5,0 | 1988817 | 250 | 15 |
| 4 | PTA 1,5/ 4-5,0 | 1988820 | 250 | 20 |
| 5 | PTA 1,5/ 5-5,0 | 1988833 | 100 | 25 |
| 6 | PTA 1,5/ 6-5,0 | 1988846 | 100 | 30 |
| 7 | PTA 1,5/ 7-5,0 | 1988859 | 100 | 35 |
| 8 | PTA 1,5/ 8-5,0 | 1988862 | 100 | 40 |
| 9 | PTA 1,5/ 9-5,0 | 1988875 | 100 | 45 |
| 10 | PTA 1,5/10-5,0 | 1988888 | 100 | 50 |
| 11 | PTA 1,5/11-5,0 | 1988891 | 50 | 55 |
| 12 | PTA 1,5/12-5,0 | 1988901 | 50 | 60 |
| 13 | PTA 1,5/13-5,0 | 1988914 | 50 | 65 |
| 14 | PTA 1,5/14-5,0 | 1988927 | 50 | 70 |
| 15 | PTA 1,5/15-5,0 | 1988930 | 50 | 75 |
| 16 | PTA 1,5/16-5,0 | 1988943 | 50 | 80 |

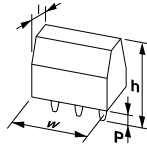
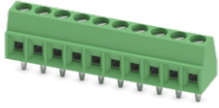


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 5 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,35 - 0,4 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,5 mm

MKDS 1, Lineares Pinning

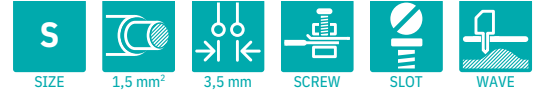


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 7,3 |
| Höhe [h] | 12 |
| Bauhöhe | 8,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDS 1/ 2-3,5 | 1751248 | 360 | 7,5 |
| 3 | MKDS 1/ 3-3,5 | 1751251 | 240 | 11 |
| 4 | MKDS 1/ 4-3,5 | 1751264 | 180 | 14,5 |
| 5 | MKDS 1/ 5-3,5 | 1751277 | 140 | 18 |
| 6 | MKDS 1/ 6-3,5 | 1751280 | 120 | 21,5 |
| 7 | MKDS 1/ 7-3,5 | 1751293 | 100 | 25 |
| 8 | MKDS 1/ 8-3,5 | 1751303 | 80 | 28,5 |
| 9 | MKDS 1/ 9-3,5 | 1751316 | 80 | 32 |
| 10 | MKDS 1/10-3,5 | 1751329 | 60 | 35,5 |
| 11 | MKDS 1/11-3,5 | 1751332 | 60 | 39 |
| 12 | MKDS 1/12-3,5 | 1751345 | 60 | 42,5 |
| 13 | MKDS 1/13-3,5 | 1751358 | 60 | 46 |
| 14 | MKDS 1/14-3,5 | 1751361 | 40 | 7,3 |
| 15 | MKDS 1/15-3,5 | 1751374 | 40 | 53 |
| 16 | MKDS 1/16-3,5 | 1751387 | 40 | 56,5 |

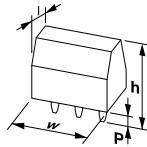
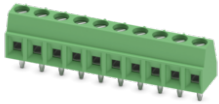


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 5 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,81 mm

MKDS 1, Lineares Pinning

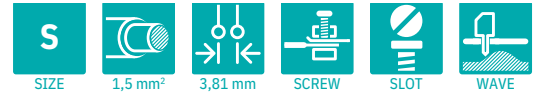


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 7,3 |
| Höhe [h] | 12 |
| Bauhöhe | 8,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDS 1/ 2-3,81 | 1727010 | 360 | 7,61 |
| 3 | MKDS 1/ 3-3,81 | 1727023 | 240 | 11,42 |
| 4 | MKDS 1/ 4-3,81 | 1727036 | 180 | 15,23 |
| 5 | MKDS 1/ 5-3,81 | 1727049 | 140 | 19,04 |
| 6 | MKDS 1/ 6-3,81 | 1727052 | 120 | 22,85 |
| 7 | MKDS 1/ 7-3,81 | 1727065 | 100 | 26,66 |
| 8 | MKDS 1/ 8-3,81 | 1727078 | 80 | 30,47 |
| 9 | MKDS 1/ 9-3,81 | 1727081 | 80 | 34,28 |
| 10 | MKDS 1/10-3,81 | 1727094 | 60 | 38,09 |
| 11 | MKDS 1/11-3,81 | 1727104 | 60 | 41,9 |
| 12 | MKDS 1/12-3,81 | 1727117 | 60 | 45,71 |
| 13 | MKDS 1/13-3,81 | 1931754 | 40 | 49,52 |

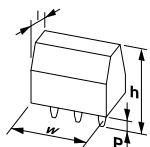


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 5 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,5 mm

MKDS 1 PROFINET, Lineares Pinning

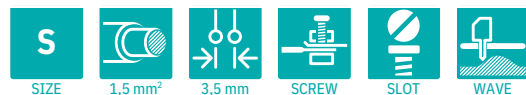


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 7,3 |
| Höhe [h] | 12 |
| Bauhöhe | 8,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | MKDS 1/ 4-3,5 PROFINET 2 | 1050488 | 180 | 14,5 |

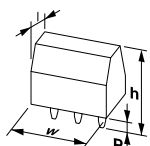
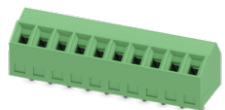


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|---|--------------------------|--|----------------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | | [mm] | 5 | |
| Anzugsdrehmoment | | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,5 mm

SMKDS 1, Lineares Pinning

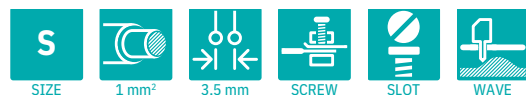


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 10 |
| Höhe [h] | 13 |
| Bauhöhe | 9,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMKDS 1/ 2-3,5 | 1751099 | 250 | 7,5 |
| 3 | SMKDS 1/ 3-3,5 | 1751109 | 250 | 11 |
| 4 | SMKDS 1/ 4-3,5 | 1751112 | 250 | 14,5 |
| 5 | SMKDS 1/ 5-3,5 | 1751125 | 100 | 18 |
| 6 | SMKDS 1/ 6-3,5 | 1751138 | 100 | 21,5 |
| 7 | SMKDS 1/ 7-3,5 | 1751141 | 100 | 25 |
| 8 | SMKDS 1/ 8-3,5 | 1751154 | 100 | 28,5 |
| 9 | SMKDS 1/ 9-3,5 | 1751167 | 100 | 32 |
| 10 | SMKDS 1/10-3,5 | 1751170 | 100 | 35,5 |
| 11 | SMKDS 1/11-3,5 | 1751183 | 50 | 39 |
| 12 | SMKDS 1/12-3,5 | 1751196 | 50 | 42,5 |
| 13 | SMKDS 1/13-3,5 | 1751206 | 50 | 46 |
| 14 | SMKDS 1/14-3,5 | 1751219 | 50 | 49,5 |
| 15 | SMKDS 1/15-3,5 | 1751222 | 50 | 53 |
| 16 | SMKDS 1/16-3,5 | 1751235 | 50 | 56,5 |

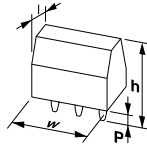
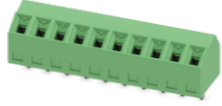


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|---|--------------------------|--|----------------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,2 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | | [mm] | 5 | |
| Anzugsdrehmoment | | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,81 mm

SMKDS 1, Lineares Pinning

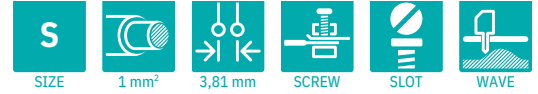


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 10 |
| Höhe [h] | 13 |
| Bauhöhe | 9,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMKDS 1/ 2-3,81 | 1728284 | 250 | 7,61 |
| 3 | SMKDS 1/ 3-3,81 | 1728297 | 250 | 11,42 |
| 4 | SMKDS 1/ 4-3,81 | 1728307 | 250 | 15,23 |
| 5 | SMKDS 1/ 5-3,81 | 1728310 | 100 | 19,04 |
| 6 | SMKDS 1/ 6-3,81 | 1728323 | 100 | 22,85 |
| 7 | SMKDS 1/ 7-3,81 | 1728336 | 100 | 26,66 |
| 8 | SMKDS 1/ 8-3,81 | 1728349 | 100 | 30,47 |
| 9 | SMKDS 1/ 9-3,81 | 1728352 | 100 | 34,28 |
| 10 | SMKDS 1/10-3,81 | 1728365 | 100 | 38,09 |
| 11 | SMKDS 1/11-3,81 | 1728378 | 50 | 41,9 |
| 12 | SMKDS 1/12-3,81 | 1728381 | 50 | 45,71 |

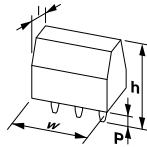
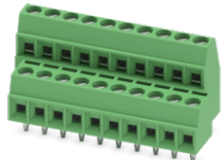


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,2 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 5 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,5 mm

MKKDS 1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 16,3 |
| Höhe [h] | 19,7 |
| Bauhöhe | 16,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKKDS 1/ 2-3,5 | 1751390 | 50 | 9,25 |
| 3 | MKKDS 1/ 3-3,5 | 1751400 | 50 | 12,75 |
| 4 | MKKDS 1/ 4-3,5 | 1751413 | 50 | 16,25 |
| 5 | MKKDS 1/ 5-3,5 | 1751426 | 50 | 19,75 |
| 6 | MKKDS 1/ 6-3,5 | 1751439 | 50 | 23,25 |
| 7 | MKKDS 1/ 7-3,5 | 1751442 | 50 | 26,75 |
| 8 | MKKDS 1/ 8-3,5 | 1751455 | 50 | 42,5 |
| 9 | MKKDS 1/ 9-3,5 | 1751468 | 50 | 33,75 |
| 10 | MKKDS 1/10-3,5 | 1751471 | 50 | 37,25 |
| 11 | MKKDS 1/11-3,5 | 1751484 | 50 | 40,75 |
| 12 | MKKDS 1/12-3,5 | 1751497 | 50 | 44,25 |
| 13 | MKKDS 1/13-3,5 | 1751507 | 50 | 47,75 |
| 14 | MKKDS 1/14-3,5 | 1751510 | 50 | 51,25 |
| 15 | MKKDS 1/15-3,5 | 1751523 | 50 | 54,75 |
| 16 | MKKDS 1/16-3,5 | 1751536 | 50 | 58,25 |

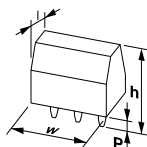
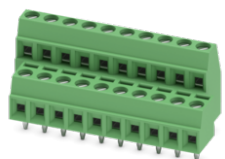


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,2 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 5 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,81 mm

MKKDS 1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 16,3 |
| Höhe [h] | 16,2 |
| Bauhöhe | 17 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKKDS 1/ 2-3,81 | 1708026 | 50 | 9,52 |
| 3 | MKKDS 1/ 3-3,81 | 1708039 | 50 | 13,33 |
| 4 | MKKDS 1/ 4-3,81 | 1708042 | 50 | 17,14 |
| 5 | MKKDS 1/ 5-3,81 | 1708055 | 50 | 20,95 |
| 6 | MKKDS 1/ 6-3,81 | 1708068 | 50 | 24,76 |
| 7 | MKKDS 1/ 7-3,81 | 1708071 | 50 | 28,57 |
| 8 | MKKDS 1/ 8-3,81 | 1708084 | 50 | 32,38 |
| 9 | MKKDS 1/ 9-3,81 | 1708107 | 50 | 36,19 |
| 10 | MKKDS 1/10-3,81 | 1708110 | 50 | 40 |
| 11 | MKKDS 1/11-3,81 | 1708123 | 50 | 43,81 |
| 12 | MKKDS 1/12-3,81 | 1708136 | 50 | 47,62 |

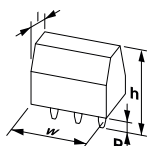
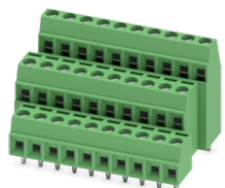


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|---|--------------------|--|----------------|---------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,2 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | | [mm] | 5 | |
| Anzugsdrehmoment | | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | | [A] / [mm ²] | 8 / 1 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | | [V] | 160 | 200 |
| Bemessungsstoßspannung | | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,81 mm

MK3DS 1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 25 |
| Höhe [h] | 27,4 |
| Bauhöhe | 23,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MK3DS 1/ 2-3,81 | 1727735 | 50 | 9,52 |
| 3 | MK3DS 1/ 3-3,81 | 1727748 | 50 | 13,33 |
| 4 | MK3DS 1/ 4-3,81 | 1727751 | 50 | 17,14 |
| 5 | MK3DS 1/ 5-3,81 | 1727764 | 50 | 20,95 |
| 6 | MK3DS 1/ 6-3,81 | 1727777 | 50 | 24,76 |
| 7 | MK3DS 1/ 7-3,81 | 1727780 | 50 | 28,57 |
| 8 | MK3DS 1/ 8-3,81 | 1727793 | 50 | 32,38 |
| 9 | MK3DS 1/ 9-3,81 | 1727803 | 50 | 36,19 |
| 10 | MK3DS 1/10-3,81 | 1727816 | 50 | 40 |
| 11 | MK3DS 1/11-3,81 | 1727829 | 50 | 43,81 |
| 12 | MK3DS 1/12-3,81 | 1727832 | 50 | 47,62 |



Technische Daten

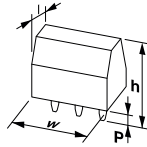
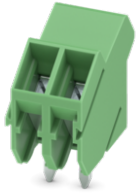
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|---|--------------------|--|----------------|---------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,2 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | | [mm] | 5 | |
| Anzugsdrehmoment | | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | | [A] / [mm ²] | 8 / 1 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,5 mm

SMKDS 1,5, Lineares Pinning

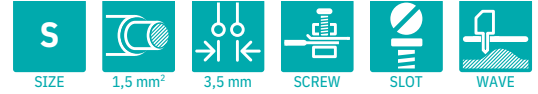


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 13,7 |
| Höhe [h] | 15,5 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMKDS 1,5/ 2-3,5 | 1931770 | 50 | 7 |
| 3 | SMKDS 1,5/ 3-3,5 | 1931783 | 50 | 10,5 |

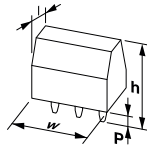


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 1,5 / 0,08 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 1,5 | II / 2 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,5 mm

MKDSFW 1,5, Lineares Pinning

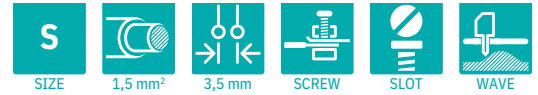


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 11,3 |
| Höhe [h] | 13,9 |
| Bauhöhe | 10,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSFW 1,5/ 2-3,5 | 1868128 | 50 | 8,3 |
| 3 | MKDSFW 1,5/ 3-3,5 | 1868131 | 50 | 11,8 |
| 4 | MKDSFW 1,5/ 4-3,5 | 1868144 | 50 | 15,3 |
| 5 | MKDSFW 1,5/ 5-3,5 | 1868157 | 50 | 18,8 |
| 6 | MKDSFW 1,5/ 6-3,5 | 1868160 | 50 | 22,3 |
| 7 | MKDSFW 1,5/ 7-3,5 | 1868173 | 50 | 25,8 |
| 8 | MKDSFW 1,5/ 8-3,5 | 1868186 | 50 | 29,3 |
| 9 | MKDSFW 1,5/ 9-3,5 | 1868199 | 50 | 32,8 |
| 10 | MKDSFW 1,5/10-3,5 | 1868209 | 50 | 36,3 |
| 11 | MKDSFW 1,5/11-3,5 | 1868212 | 50 | 39,8 |
| 12 | MKDSFW 1,5/12-3,5 | 1868225 | 50 | 43,3 |

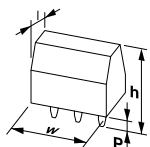
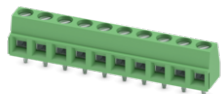


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,75 / 0,14 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 1,5 | II / 2 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MKDSN 1,5, Lineares Pinning

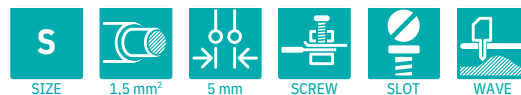


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 8,15 |
| Höhe [h] | 13,47 |
| Bauhöhe | 9,97 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSN 1,5/ 2 | 1729018 | 260 | 10 |
| 3 | MKDSN 1,5/ 3 | 1729021 | 180 | 15 |
| 4 | MKDSN 1,5/ 4 | 1729034 | 120 | 20 |
| 5 | MKDSN 1,5/ 5 | 1729047 | 100 | 25 |
| 6 | MKDSN 1,5/ 6 | 1729050 | 80 | 30 |
| 7 | MKDSN 1,5/ 7 | 1729063 | 80 | 35 |
| 8 | MKDSN 1,5/ 8 | 1729076 | 60 | 40 |
| 9 | MKDSN 1,5/ 9 | 1729089 | 60 | 45 |
| 10 | MKDSN 1,5/10 | 1729092 | 40 | 50 |
| 11 | MKDSN 1,5/11 | 1729102 | 40 | 55 |
| 12 | MKDSN 1,5/12 | 1729115 | 40 | 60 |
| 16 | MKDSN 1,5/16 | 1729267 | 20 | 80 |
| 17 | MKDSN 1,5/17 | 1701013 | 20 | 85 |

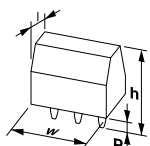


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,75 / 0,14 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MKDSN 1,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 8,15 |
| Höhe [h] | 13,5 |
| Bauhöhe | 10 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSN 1,5/ 2-5,08 | 1729128 | 260 | 10,16 |
| 3 | MKDSN 1,5/ 3-5,08 | 1729131 | 180 | 15,24 |
| 4 | MKDSN 1,5/ 4-5,08 | 1729144 | 120 | 20,32 |
| 5 | MKDSN 1,5/ 5-5,08 | 1729157 | 100 | 25,4 |
| 6 | MKDSN 1,5/ 6-5,08 | 1729160 | 80 | 30,48 |
| 7 | MKDSN 1,5/ 7-5,08 | 1729173 | 60 | 35,56 |
| 8 | MKDSN 1,5/ 8-5,08 | 1729186 | 60 | 40,64 |
| 9 | MKDSN 1,5/ 9-5,08 | 1729199 | 60 | 45,72 |
| 10 | MKDSN 1,5/10-5,08 | 1729209 | 40 | 50,8 |
| 11 | MKDSN 1,5/11-5,08 | 1729212 | 40 | 55,88 |
| 12 | MKDSN 1,5/12-5,08 | 1729225 | 40 | 60,96 |
| 13 | MKDSN 1,5/13-5,08 | 1871843 | 40 | 66,04 |
| 14 | MKDSN 1,5/14-5,08 | 1729403 | 50 | 71,12 |
| 15 | MKDSN 1,5/15-5,08 | 1706753 | 20 | 76,2 |
| 17 | MKDSN 1,5/17-5,08 | 1706754 | 20 | 86,36 |

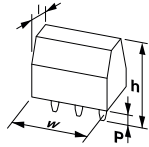
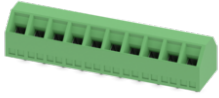


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,75 / 0,14 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

SMKDSN 1,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 14,5 |
| Bauhöhe | 11 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMKDSN 1,5/ 2 | 1869062 | 250 | 11 |
| 3 | SMKDSN 1,5/ 3 | 1869075 | 250 | 16 |
| 4 | SMKDSN 1,5/ 4 | 1869088 | 250 | 21 |
| 5 | SMKDSN 1,5/ 5 | 1869091 | 100 | 26 |
| 6 | SMKDSN 1,5/ 6 | 1869101 | 100 | 31 |
| 7 | SMKDSN 1,5/ 7 | 1869114 | 100 | 36 |
| 8 | SMKDSN 1,5/ 8 | 1869127 | 100 | 41 |
| 9 | SMKDSN 1,5/ 9 | 1869130 | 100 | 46 |
| 10 | SMKDSN 1,5/10 | 1869143 | 100 | 51 |
| 11 | SMKDSN 1,5/11 | 1869156 | 50 | 56 |
| 12 | SMKDSN 1,5/12 | 1869169 | 50 | 61 |
| 13 | SMKDSN 1,5/13 | 1869172 | 50 | 66 |
| 14 | SMKDSN 1,5/14 | 1869185 | 50 | 71 |
| 15 | SMKDSN 1,5/15 | 1869198 | 50 | 76 |
| 16 | SMKDSN 1,5/16 | 1869208 | 50 | 81 |

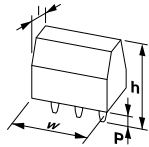
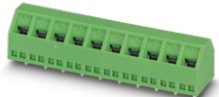


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,75 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

SMKDSN 1,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 14,5 |
| Bauhöhe | 11 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMKDSN 1,5/ 2-5,08 | 1869211 | 250 | 11,16 |
| 3 | SMKDSN 1,5/ 3-5,08 | 1869224 | 250 | 16,24 |
| 4 | SMKDSN 1,5/ 4-5,08 | 1869237 | 250 | 21,32 |
| 5 | SMKDSN 1,5/ 5-5,08 | 1717554 | 1 | 26,4 |
| 6 | SMKDSN 1,5/ 6-5,08 | 1869253 | 100 | 31,48 |
| 7 | SMKDSN 1,5/ 7-5,08 | 1869266 | 100 | 36,56 |
| 8 | SMKDSN 1,5/ 8-5,08 | 1869279 | 100 | 41,64 |
| 9 | SMKDSN 1,5/ 9-5,08 | 1717583 | 50 | 46,72 |
| 10 | SMKDSN 1,5/10-5,08 | 1717596 | 50 | 51,8 |
| 11 | SMKDSN 1,5/11-5,08 | 1717606 | 50 | 56,88 |
| 12 | SMKDSN 1,5/12-5,08 | 1717619 | 50 | 61,96 |
| 13 | SMKDSN 1,5/13-5,08 | 1717622 | 50 | 67,04 |
| 14 | SMKDSN 1,5/14-5,08 | 1717635 | 1 | 72,12 |
| 15 | SMKDSN 1,5/15-5,08 | 1717648 | 50 | 77,2 |
| 16 | SMKDSN 1,5/16-5,08 | 1717651 | 50 | 82,28 |

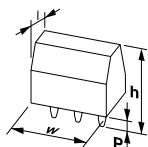


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,75 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MKKDSN 1,5, Lineares Pinning

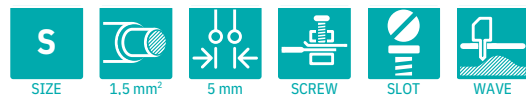


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 18,3 |
| Höhe [h] | 22,6 |
| Bauhöhe | 19,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKKDSN 1,5/ 2 | 1726037 | 250 | 12,5 |
| 3 | MKKDSN 1,5/ 3 | 1726053 | 250 | 17,5 |

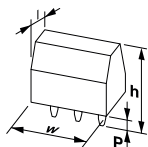


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | |
|--|--|---------------------------|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,75 / 0,14 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 13,5 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MKKDSN 1,5, Lineares Pinning

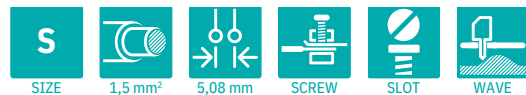


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 18,3 |
| Höhe [h] | 22,6 |
| Bauhöhe | 19,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKKDSN 1,5/ 2-5,08 | 1726040 | 250 | 12,7 |
| 3 | MKKDSN 1,5/ 3-5,08 | 1726066 | 250 | 17,78 |

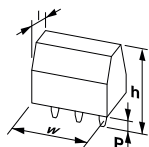


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | |
|--|--|---------------------------|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,75 / 0,14 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 13,5 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MKKDSNH 1,5, Lineares Pinning

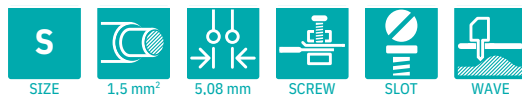


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 22,6 |
| Bauhöhe | 19,1 |

©

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKKDSNH 1,5/ 2-5,08 | 1731828 | 50 | 10,16 |
| 3 | MKKDSNH 1,5/ 3-5,08 | 1731831 | 50 | 15,24 |

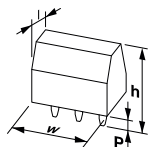


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,75 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 13,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MK3DSN 1,5, Lineares Pinning

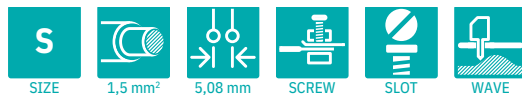


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 28,1 |
| Höhe [h] | 31,7 |
| Bauhöhe | 28,2 |

©

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MK3DSN 1,5/ 2-5,08 | 1723289 | 100 | 12,7 |
| 3 | MK3DSN 1,5/ 3-5,08 | 1723292 | 100 | 17,78 |

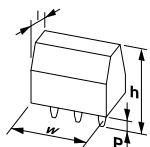
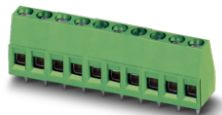


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,75 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MKDS 1,5, Lineares Pinning

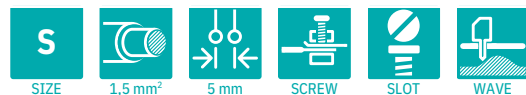


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 9,8 |
| Höhe [h] | 17,3 |
| Bauhöhe | 13,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDS 1,5/ 2 | 1715022 | 250 | 10 |
| 3 | MKDS 1,5/ 3 | 1715035 | 250 | 15 |
| 4 | MKDS 1,5/ 4 | 1715048 | 250 | 20 |
| 5 | MKDS 1,5/ 5 | 1715187 | 250 | 25 |
| 6 | MKDS 1,5/ 6 | 1715190 | 50 | 30 |
| 7 | MKDS 1,5/ 7 | 1718948 | 50 | 35 |
| 8 | MKDS 1,5/ 8 | 1715080 | 50 | 40 |
| 9 | MKDS 1,5/ 9 | 1715718 | 50 | 45 |
| 10 | MKDS 1,5/10 | 1715093 | 50 | 50 |
| 11 | MKDS 1,5/11 | 1718951 | 50 | 55 |
| 12 | MKDS 1,5/12 | 1715129 | 50 | 60 |
| 13 | MKDS 1,5/13 | 1742046 | 50 | 65 |
| 14 | MKDS 1,5/14 | 1870899 | 50 | 70 |
| 15 | MKDS 1,5/15 | 1742059 | 50 | 75 |
| 16 | MKDS 1,5/16 | 1715307 | 50 | 80 |
| 21 | MKDS 1,5/21 | 1757743 | 50 | 105 |

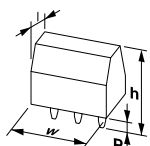
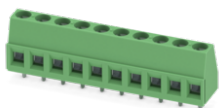


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MKDS 1,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 9,8 |
| Höhe [h] | 17,3 |
| Bauhöhe | 13,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDS 1,5/ 2-5,08 | 1715721 | 250 | 10,16 |
| 3 | MKDS 1,5/ 3-5,08 | 1715734 | 250 | 15,24 |
| 4 | MKDS 1,5/ 4-5,08 | 1715747 | 250 | 20,32 |
| 5 | MKDS 1,5/ 5-5,08 | 1715750 | 250 | 25,4 |
| 6 | MKDS 1,5/ 6-5,08 | 1710726 | 50 | 30,48 |
| 7 | MKDS 1,5/ 7-5,08 | 1755897 | 50 | 35,56 |
| 8 | MKDS 1,5/ 8-5,08 | 1715789 | 50 | 40,64 |
| 9 | MKDS 1,5/ 9-5,08 | 1715815 | 50 | 45,72 |
| 10 | MKDS 1,5/10-5,08 | 1715802 | 50 | 50,8 |
| 12 | MKDS 1,5/12-5,08 | 1715828 | 50 | 60,96 |



Technische Daten

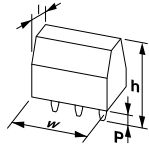
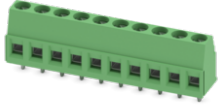
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MKDSP 1,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 11,15 |
| Höhe [h] | 17,3 |
| Bauhöhe | 13,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSP 1,5/ 2 | 1730010 | 50 | 10 |
| 3 | MKDSP 1,5/ 3 | 1730023 | 50 | 15 |
| 4 | MKDSP 1,5/ 4 | 1730036 | 50 | 20 |
| 5 | MKDSP 1,5/ 5 | 1730049 | 50 | 25 |
| 6 | MKDSP 1,5/ 6 | 1730052 | 50 | 30 |
| 7 | MKDSP 1,5/ 7 | 1730065 | 50 | 35 |
| 8 | MKDSP 1,5/ 8 | 1730078 | 50 | 45 |
| 9 | MKDSP 1,5/ 9 | 1730081 | 50 | 45 |
| 10 | MKDSP 1,5/10 | 1730094 | 50 | 50 |
| 11 | MKDSP 1,5/11 | 1730104 | 50 | 55 |
| 12 | MKDSP 1,5/12 | 1730117 | 50 | 60 |

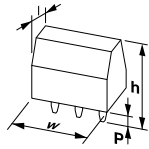
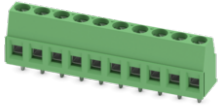


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V2 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MKDSP 1,5, Lineares Pinning

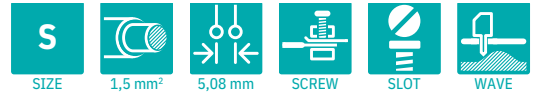


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 11,15 |
| Höhe [h] | 17,3 |
| Bauhöhe | 13,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSP 1,5/ 2-5,08 | 1730120 | 50 | 10,16 |
| 3 | MKDSP 1,5/ 3-5,08 | 1730133 | 50 | 15,24 |
| 4 | MKDSP 1,5/ 4-5,08 | 1730146 | 50 | 20,32 |
| 5 | MKDSP 1,5/ 5-5,08 | 1730159 | 50 | 25,4 |
| 6 | MKDSP 1,5/ 6-5,08 | 1730162 | 50 | 30,48 |
| 7 | MKDSP 1,5/ 7-5,08 | 1730175 | 50 | 35,56 |
| 8 | MKDSP 1,5/ 8-5,08 | 1730188 | 50 | 40,64 |
| 9 | MKDSP 1,5/ 9-5,08 | 1730191 | 50 | 45,72 |
| 10 | MKDSP 1,5/10-5,08 | 1730201 | 50 | 50,8 |
| 11 | MKDSP 1,5/11-5,08 | 1730214 | 50 | 55,88 |
| 12 | MKDSP 1,5/12-5,08 | 1730227 | 50 | 60,96 |

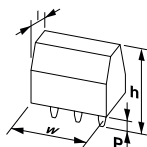


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V2 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MKDS 1,5/...-B, Lineares Pinning

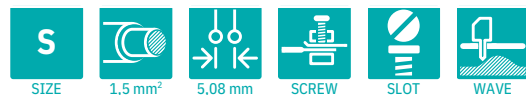


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 11,6 |
| Höhe [h] | 17,3 |
| Bauhöhe | 13,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDS 1,5/ 2-B-5,08 | 1868733 | 50 | 10,16 |
| 3 | MKDS 1,5/ 3-B-5,08 | 1868746 | 50 | 15,24 |

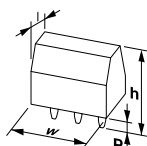
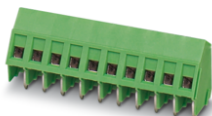


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

SMKDSP 1,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 13,4 |
| Höhe [h] | 18,8 |
| Bauhöhe | 15,3 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMKDSP 1,5/ 2 | 1733415 | 250 | 10 |
| 3 | SMKDSP 1,5/ 3 | 1733428 | 250 | 15 |
| 4 | SMKDSP 1,5/ 4 | 1733431 | 250 | 20 |
| 5 | SMKDSP 1,5/ 5 | 1733444 | 250 | 25 |
| 6 | SMKDSP 1,5/ 6 | 1733457 | 50 | 30 |
| 7 | SMKDSP 1,5/ 7 | 1733460 | 50 | 35 |
| 8 | SMKDSP 1,5/ 8 | 1733473 | 50 | 40 |
| 9 | SMKDSP 1,5/ 9 | 1733486 | 50 | 45 |
| 10 | SMKDSP 1,5/10 | 1733499 | 50 | 50 |
| 11 | SMKDSP 1,5/11 | 1733509 | 50 | 55 |
| 12 | SMKDSP 1,5/12 | 1733512 | 50 | 60 |
| 14 | SMKDSP 1,5/14 | 1757536 | 50 | 70 |
| 16 | SMKDSP 1,5/16 | 1757549 | 50 | 80 |



Technische Daten

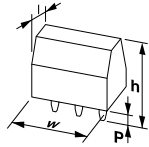
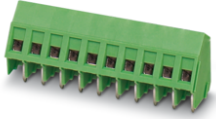
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

SMKDSP 1,5, Lineares Pinning

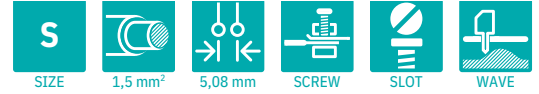


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 13,4 |
| Höhe [h] | 18,8 |
| Bauhöhe | 15,3 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMKDSP 1,5/ 2-5,08 | 1733570 | 250 | 10,16 |
| 3 | SMKDSP 1,5/ 3-5,08 | 1733583 | 250 | 15,24 |
| 4 | SMKDSP 1,5/ 4-5,08 | 1733596 | 250 | 20,32 |
| 5 | SMKDSP 1,5/ 5-5,08 | 1733606 | 250 | 25,4 |
| 6 | SMKDSP 1,5/ 6-5,08 | 1733619 | 50 | 30,48 |
| 7 | SMKDSP 1,5/ 7-5,08 | 1733622 | 50 | 35,56 |
| 8 | SMKDSP 1,5/ 8-5,08 | 1733635 | 50 | 40,64 |
| 9 | SMKDSP 1,5/ 9-5,08 | 1733648 | 50 | 45,72 |
| 10 | SMKDSP 1,5/10-5,08 | 1733651 | 50 | 50,8 |
| 11 | SMKDSP 1,5/11-5,08 | 1733664 | 50 | 55,88 |
| 12 | SMKDSP 1,5/12-5,08 | 1733677 | 50 | 60,96 |
| 16 | SMKDSP 1,5/16-5,08 | 1718168 | 50 | 81,28 |
| 24 | SMKDSP 1,5/24-5,08 | 1991697 | 25 | 121,92 |

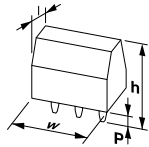


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MKDSEW 1,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 15,5 |
| Höhe [h] | 16,2 |
| Bauhöhe | 11,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSEW 1,5/ 2 | 1717091 | 50 | 10 |
| 3 | MKDSEW 1,5/ 3 | 1717088 | 50 | 15 |

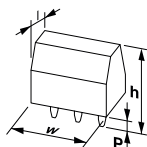


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V2 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MKKDS 1,5, Lineares Pinning

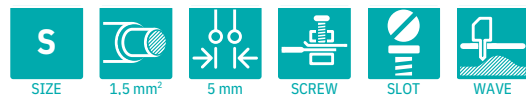


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 21,4 |
| Höhe [h] | 28,7 |
| Bauhöhe | 25,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKKDS 1,5/ 2 | 1725012 | 100 | 12,5 |
| 3 | MKKDS 1,5/ 3 | 1725025 | 100 | 17,5 |

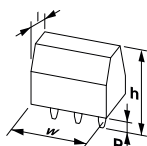
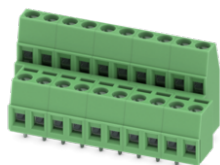


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MKKDS 1,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 21,45 |
| Höhe [h] | 29,75 |
| Bauhöhe | 25,25 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKKDS 1,5/ 2-5,08 | 1725038 | 100 | 12,7 |
| 3 | MKKDS 1,5/ 3-5,08 | 1725041 | 100 | 17,78 |

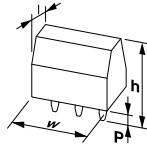
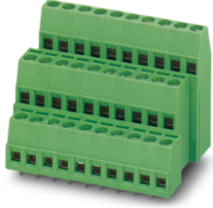


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MK3DS 1,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 32,25 |
| Höhe [h] | 40,1 |
| Bauhöhe | 36,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MK3DS 1,5/ 2-5,08 | 1724013 | 100 | 12,7 |
| 3 | MK3DS 1,5/ 3-5,08 | 1724026 | 100 | 17,78 |

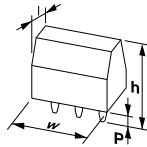


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 15 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MK4DS 1,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 42,9 |
| Höhe [h] | 51,5 |
| Bauhöhe | 48 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MK4DS 1,5/ 2-5,08 | 1868827 | 50 | 12,65 |
| 3 | MK4DS 1,5/ 3-5,08 | 1868830 | 50 | 17,73 |

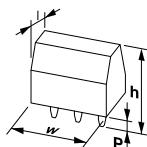


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 15 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GMKDSN 1,5, Lineares Pinning

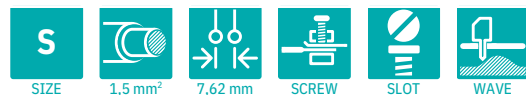


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 8,1 |
| Höhe [h] | 13,5 |
| Bauhöhe | 10 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMKDSN 1,5/ 2-7,62 | 1707027 | 180 | 15,24 |
| 3 | GMKDSN 1,5/ 3-7,62 | 1707030 | 120 | 22,86 |
| 4 | GMKDSN 1,5/ 4-7,62 | 1707043 | 80 | 30,48 |
| 5 | GMKDSN 1,5/ 5-7,62 | 1707056 | 60 | 38,1 |
| 6 | GMKDSN 1,5/ 6-7,62 | 1707069 | 60 | 45,72 |
| 7 | GMKDSN 1,5/ 7-7,62 | 1707072 | 40 | 53,34 |
| 8 | GMKDSN 1,5/ 8-7,62 | 1707085 | 40 | 60,96 |
| 9 | GMKDSN 1,5/ 9-7,62 | 1707108 | 40 | 68,58 |
| 10 | GMKDSN 1,5/10-7,62 | 1707111 | 20 | 76,2 |

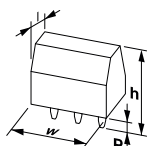


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,75 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GSMKDSN 1,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 14,5 |
| Bauhöhe | 11 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GSMKDSN 1,5/ 2-7,62 | 1718605 | 50 | 15,24 |
| 3 | GSMKDSN 1,5/ 3-7,62 | 1718618 | 50 | 22,86 |
| 4 | GSMKDSN 1,5/ 4-7,62 | 1718621 | 50 | 30,48 |
| 5 | GSMKDSN 1,5/ 5-7,62 | 1718634 | 50 | 38,1 |
| 6 | GSMKDSN 1,5/ 6-7,62 | 1718647 | 50 | 45,72 |
| 7 | GSMKDSN 1,5/ 7-7,62 | 1718650 | 50 | 53,34 |
| 8 | GSMKDSN 1,5/ 8-7,62 | 1718663 | 50 | 60,96 |
| 9 | GSMKDSN 1,5/ 9-7,62 | 1718676 | 50 | 68,58 |
| 10 | GSMKDSN 1,5/10-7,62 | 1718689 | 50 | 76,2 |



Technische Daten

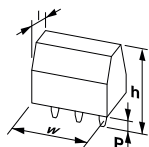
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,75 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V2 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,5 mm

GMKDS 1,5, Lineares Pinning

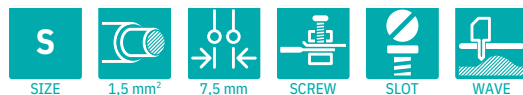


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 9,85 |
| Höhe [h] | 17,25 |
| Bauhöhe | 13,75 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMKDS 1,5/ 2 | 1717020 | 250 | 14,95 |
| 3 | GMKDS 1,5/ 3 | 1717033 | 250 | 22,5 |
| 4 | GMKDS 1,5/ 4 | 1717046 | 50 | 29,95 |

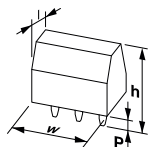


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6,5 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GMKDS 1,5, Lineares Pinning

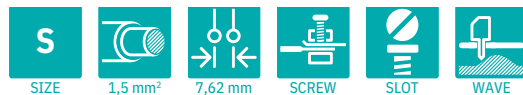


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 9,8 |
| Höhe [h] | 17,3 |
| Bauhöhe | 13,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMKDS 1,5/ 2-7,62 | 1717729 | 250 | 15,24 |
| 3 | GMKDS 1,5/ 3-7,62 | 1717732 | 250 | 22,86 |
| 4 | GMKDS 1,5/ 4-7,62 | 1737242 | 50 | 30,48 |

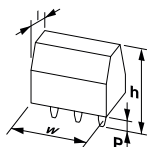
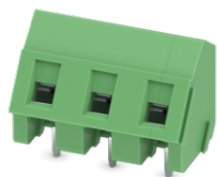


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6,5 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,5 mm

GSMKDSP 1,5, Lineares Pinning

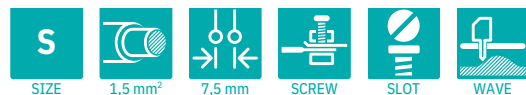


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 13,4 |
| Höhe [h] | 19,5 |
| Bauhöhe | 16 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GSMKDSP 1,5/ 2 | 1718029 | 250 | 15 |
| 3 | GSMKDSP 1,5/ 3 | 1718032 | 250 | 22,5 |

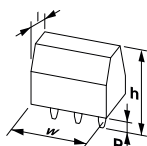


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GSMKDSP 1,5, Lineares Pinning

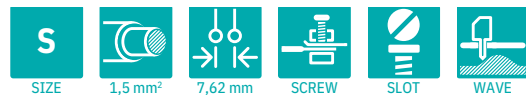


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 13,4 |
| Höhe [h] | 19,5 |
| Bauhöhe | 16 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GSMKDSP 1,5/ 2-7,62 | 1718728 | 250 | 15,24 |
| 3 | GSMKDSP 1,5/ 3-7,62 | 1718731 | 250 | 22,86 |



Technische Daten

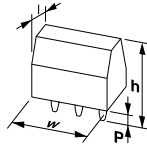
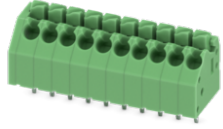
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

PTSA 1,5, Lineares Front-Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 16,7 |
| Bauhöhe | 13,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSA 1,5/ 2-3,5-F | 1984963 | 420 | 8,5 |
| 3 | PTSA 1,5/ 3-3,5-F | 1984976 | 300 | 12 |
| 4 | PTSA 1,5/ 4-3,5-F | 1984989 | 220 | 15,5 |
| 5 | PTSA 1,5/ 5-3,5-F | 1984992 | 180 | 19 |
| 6 | PTSA 1,5/ 6-3,5-F | 1985001 | 160 | 22,5 |
| 7 | PTSA 1,5/ 7-3,5-F | 1985014 | 140 | 26 |
| 8 | PTSA 1,5/ 8-3,5-F | 1985027 | 120 | 29,5 |
| 9 | PTSA 1,5/ 9-3,5-F | 1985030 | 100 | 33 |
| 10 | PTSA 1,5/10-3,5-F | 1985043 | 100 | 36,5 |
| 11 | PTSA 1,5/11-3,5-F | 1985056 | 80 | 40 |
| 12 | PTSA 1,5/12-3,5-F | 1985069 | 80 | 43,5 |
| 13 | PTSA 1,5/13-3,5-F | 1985072 | 60 | 47 |
| 14 | PTSA 1,5/14-3,5-F | 1985085 | 60 | 50,5 |
| 15 | PTSA 1,5/15-3,5-F | 1985098 | 60 | 54 |
| 16 | PTSA 1,5/16-3,5-F | 1985108 | 60 | 57,5 |

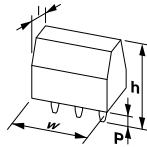
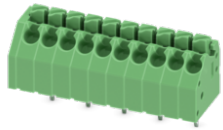


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 200 | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

PTSA 1,5, Zick-Zack-Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 16,7 |
| Bauhöhe | 13,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSA 1,5/ 2-3,5-Z | 1985195 | 420 | 8,5 |
| 3 | PTSA 1,5/ 3-3,5-Z | 1985205 | 300 | 12 |
| 4 | PTSA 1,5/ 4-3,5-Z | 1985218 | 220 | 15,5 |
| 5 | PTSA 1,5/ 5-3,5-Z | 1985221 | 180 | 19 |
| 6 | PTSA 1,5/ 6-3,5-Z | 1985234 | 160 | 22,5 |
| 7 | PTSA 1,5/ 7-3,5-Z | 1985247 | 140 | 26 |
| 8 | PTSA 1,5/ 8-3,5-Z | 1985250 | 120 | 29,5 |
| 9 | PTSA 1,5/ 9-3,5-Z | 1985263 | 100 | 33 |
| 10 | PTSA 1,5/10-3,5-Z | 1985276 | 100 | 36,5 |
| 11 | PTSA 1,5/11-3,5-Z | 1985289 | 80 | 40 |
| 12 | PTSA 1,5/12-3,5-Z | 1985292 | 80 | 43,5 |
| 13 | PTSA 1,5/13-3,5-Z | 1985302 | 60 | 47 |
| 14 | PTSA 1,5/14-3,5-Z | 1985315 | 60 | 50,5 |
| 15 | PTSA 1,5/15-3,5-Z | 1985328 | 60 | 54 |
| 16 | PTSA 1,5/16-3,5-Z | 1985331 | 60 | 57,5 |

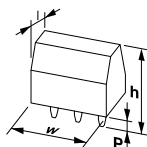


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

PTDA 1,5/, Lineares Pinning

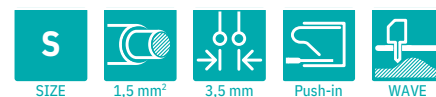


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 16 |
| Höhe [h] | 19,5 |
| Bauhöhe | 16 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTDA 1,5/ 2-3,5 | 1724912 | 50 | 8,4 |
| 3 | PTDA 1,5/ 3-3,5 | 1724925 | 50 | 11,9 |
| 4 | PTDA 1,5/ 4-3,5 | 1724938 | 50 | 18,4 |
| 5 | PTDA 1,5/ 5-3,5 | 1724951 | 50 | 18,9 |
| 6 | PTDA 1,5/ 6-3,5 | 1724964 | 50 | 22,4 |
| 7 | PTDA 1,5/ 7-3,5 | 1724977 | 50 | 25,9 |
| 8 | PTDA 1,5/ 8-3,5 | 1724996 | 50 | 29,4 |
| 9 | PTDA 1,5/ 9-3,5 | 1725003 | 50 | 32,9 |
| 10 | PTDA 1,5/10-3,5 | 1725016 | 50 | 36,4 |
| 11 | PTDA 1,5/11-3,5 | 1725029 | 50 | 39,9 |
| 12 | PTDA 1,5/12-3,5 | 1725042 | 50 | 43,4 |
| 13 | PTDA 1,5/13-3,5 | 1725055 | 50 | 46,9 |
| 14 | PTDA 1,5/14-3,5 | 1725068 | 50 | 50,4 |
| 15 | PTDA 1,5/15-3,5 | 1725081 | 50 | 53,9 |
| 16 | PTDA 1,5/16-3,5 | 1725094 | 50 | 57,4 |

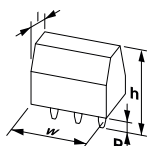
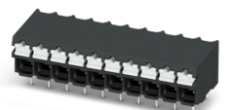


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 200 | 240 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

SPT 1,5/...-H-THR, Lineares Pinning

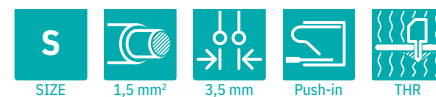


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 13,7 |
| Höhe [h] | 10,3 |
| Bauhöhe | 7,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 1,5/ 2-H-3,5 P26 | 1822752 | 350 | 7,5 |
| 3 | SPT-THR 1,5/ 3-H-3,5 P26 | 1822765 | 240 | 14 |
| 4 | SPT-THR 1,5/ 4-H-3,5 P26 | 1822778 | 170 | 14,5 |
| 5 | SPT-THR 1,5/ 5-H-3,5 P26 | 1822781 | 150 | 18 |
| 6 | SPT-THR 1,5/ 6-H-3,5 P26 | 1822794 | 110 | 21,5 |
| 7 | SPT-THR 1,5/ 7-H-3,5 P26 | 1822804 | 110 | 25 |
| 8 | SPT-THR 1,5/ 8-H-3,5 P26 | 1822817 | 80 | 28,5 |
| 9 | SPT-THR 1,5/ 9-H-3,5 P26 | 1822820 | 60 | 32 |
| 10 | SPT-THR 1,5/10-H-3,5 P26 | 1822833 | 60 | 35,5 |
| 11 | SPT-THR 1,5/11-H-3,5 P26 | 1822846 | 60 | 39 |
| 12 | SPT-THR 1,5/12-H-3,5 P26 | 1822859 | 60 | 42,5 |



Technische Daten

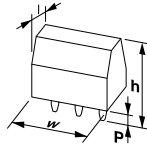
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

SPT 1,5/...-H-THR, Lineares Pinning

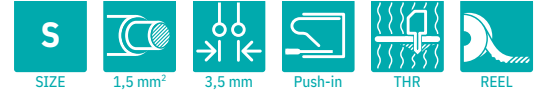


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 13,6 |
| Höhe [h] | 9,7 |
| Bauhöhe | 7,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 1,5/ 2-H-3,5 P20 R24 | 1823638 | 250 | 7,5 |
| 3 | SPT-THR 1,5/ 3-H-3,5 P20 R32 | 1823641 | 250 | 11 |
| 4 | SPT-THR 1,5/ 4-H-3,5 P20 R32 | 1823654 | 250 | 14,5 |
| 5 | SPT-THR 1,5/ 5-H-3,5 P20 R32 | 1823667 | 250 | 19 |
| 6 | SPT-THR 1,5/ 6-H-3,5 P20 R44 | 1823670 | 250 | 21,5 |
| 7 | SPT-THR 1,5/ 7-H-3,5 P20 R44 | 1823683 | 250 | 25 |
| 8 | SPT-THR 1,5/ 8-H-3,5 P20 R44 | 1823696 | 250 | 28,5 |
| 9 | SPT-THR 1,5/ 9-H-3,5 P20 R72 | 1823706 | 250 | 32 |
| 10 | SPT-THR 1,5/10-H-3,5 P20 R72 | 1823719 | 250 | 35,5 |
| 11 | SPT-THR 1,5/11-H-3,5 P20 R72 | 1823722 | 250 | 39 |
| 12 | SPT-THR 1,5/12-H-3,5 P20 R72 | 1823735 | 250 | 42,5 |

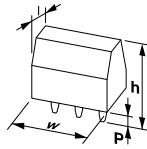


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

SPT 1,5/...-H-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 13,6 |
| Höhe [h] | 10,3 |
| Bauhöhe | 7,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 1,5/ 2-H-3,81 P26 | 1822862 | 350 | 7,81 |
| 3 | SPT-THR 1,5/ 3-H-3,81 P26 | 1822875 | 220 | 11,62 |
| 4 | SPT-THR 1,5/ 4-H-3,81 P26 | 1822888 | 170 | 15,43 |
| 5 | SPT-THR 1,5/ 5-H-3,81 P26 | 1822891 | 130 | 19,24 |
| 6 | SPT-THR 1,5/ 6-H-3,81 P26 | 1822901 | 110 | 23,05 |
| 7 | SPT-THR 1,5/ 7-H-3,81 P26 | 1822914 | 80 | 24,86 |
| 8 | SPT-THR 1,5/ 8-H-3,81 P26 | 1822927 | 80 | 30,67 |
| 9 | SPT-THR 1,5/ 9-H-3,81 P26 | 1822930 | 60 | 34,48 |
| 10 | SPT-THR 1,5/10-H-3,81 P26 | 1822943 | 60 | 38,29 |
| 11 | SPT-THR 1,5/11-H-3,81 P26 | 1822956 | 60 | 42,1 |
| 12 | SPT-THR 1,5/12-H-3,81 P26 | 1822969 | 40 | 45,91 |

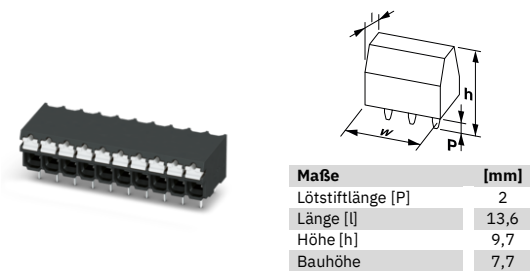


Technische Daten

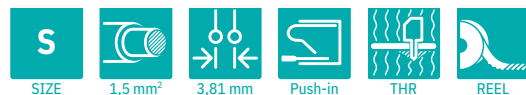
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

SPT 1,5/..-H-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 13,6 |
| Höhe [h] | 9,7 |
| Bauhöhe | 7,7 |



Bestelldaten

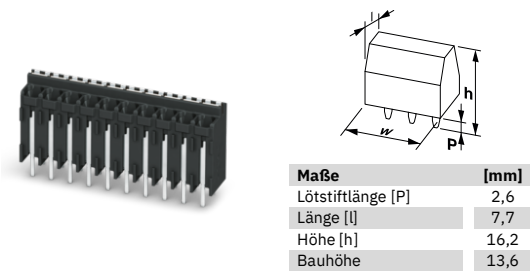
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 1,5/ 2-H-3,81 P20 R24 | 1823748 | 250 | 7,81 |
| 3 | SPT-THR 1,5/ 3-H-3,81 P20 R32 | 1823751 | 250 | 11,62 |
| 4 | SPT-THR 1,5/ 4-H-3,81 P20 R32 | 1823764 | 250 | 15,43 |
| 5 | SPT-THR 1,5/ 5-H-3,81 P20 R32 | 1823777 | 250 | 19,24 |
| 6 | SPT-THR 1,5/ 6-H-3,81 P20 R44 | 1823780 | 250 | 23,05 |
| 7 | SPT-THR 1,5/ 7-H-3,81 P20 R44 | 1823793 | 250 | 26,86 |
| 8 | SPT-THR 1,5/ 8-H-3,81 P20 R44 | 1823803 | 250 | 30,67 |
| 9 | SPT-THR 1,5/ 9-H-3,81 P20 R72 | 1823816 | 250 | 34,48 |
| 10 | SPT-THR 1,5/10-H-3,81 P20 R72 | 1823829 | 250 | 38,29 |
| 11 | SPT-THR 1,5/11-H-3,81 P20 R72 | 1823832 | 250 | 42,1 |
| 12 | SPT-THR 1,5/12-H-3,81 P20 R72 | 1823845 | 250 | 45,91 |

Technische Daten

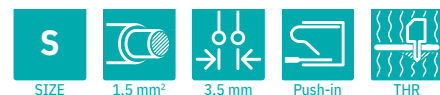
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

SPT 1,5/..-V-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 7,7 |
| Höhe [h] | 16,2 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 1,5/ 2-V-3,5 P26 | 1822312 | 540 | 7,5 |
| 3 | SPT-THR 1,5/ 3-V-3,5 P26 | 1822325 | 350 | 11 |
| 4 | SPT-THR 1,5/ 4-V-3,5 P26 | 1822338 | 250 | 14,5 |
| 5 | SPT-THR 1,5/ 5-V-3,5 P26 | 1822341 | 220 | 18 |
| 6 | SPT-THR 1,5/ 6-V-3,5 P26 | 1822354 | 160 | 21,5 |
| 7 | SPT-THR 1,5/ 7-V-3,5 P26 | 1822367 | 160 | 25 |
| 8 | SPT-THR 1,5/ 8-V-3,5 P26 | 1822370 | 120 | 28,5 |
| 9 | SPT-THR 1,5/ 9-V-3,5 P26 | 1822383 | 120 | 32 |
| 10 | SPT-THR 1,5/10-V-3,5 P26 | 1822396 | 90 | 35,5 |
| 11 | SPT-THR 1,5/11-V-3,5 P26 | 1822406 | 90 | 39 |
| 12 | SPT-THR 1,5/12-V-3,5 P26 | 1822419 | 90 | 42,5 |

Technische Daten

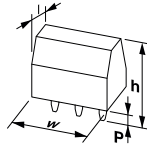
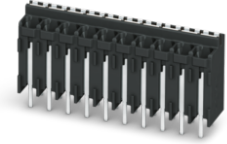
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

SPT 1,5/...-V-THR, Lineares Pinning

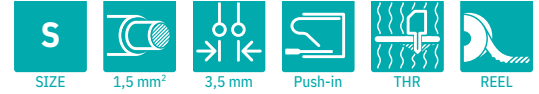


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 7,7 |
| Höhe [h] | 15,6 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 1,5/ 2-V-3,5 P20 R24 | 1823191 | 200 | 7,5 |
| 3 | SPT-THR 1,5/ 3-V-3,5 P20 R24 | 1823201 | 200 | 11 |
| 4 | SPT-THR 1,5/ 4-V-3,5 P20 R44 | 1823214 | 200 | 14,5 |
| 5 | SPT-THR 1,5/ 5-V-3,5 P20 R44 | 1823227 | 200 | 18 |
| 6 | SPT-THR 1,5/ 6-V-3,5 P20 R44 | 1823230 | 200 | 21,5 |
| 7 | SPT-THR 1,5/ 7-V-3,5 P20 R44 | 1823243 | 200 | 25 |
| 8 | SPT-THR 1,5/ 8-V-3,5 P20 R72 | 1823256 | 200 | 28,5 |
| 9 | SPT-THR 1,5/ 9-V-3,5 P20 R72 | 1823269 | 200 | 32 |
| 10 | SPT-THR 1,5/10-V-3,5 P20 R72 | 1823272 | 200 | 35,5 |
| 11 | SPT-THR 1,5/11-V-3,5 P20 R72 | 1823285 | 200 | 39 |
| 12 | SPT-THR 1,5/12-V-3,5 P20 R72 | 1823298 | 200 | 42,5 |

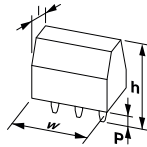
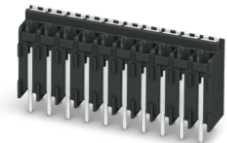


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

SPT 1,5/...-V-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 7,7 |
| Höhe [h] | 16,2 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 1,5/ 2-V-3,81 P26 | 1822422 | 510 | 7,81 |
| 3 | SPT-THR 1,5/ 3-V-3,81 P26 | 1822435 | 350 | 11,62 |
| 4 | SPT-THR 1,5/ 4-V-3,81 P26 | 1822448 | 250 | 15,43 |
| 5 | SPT-THR 1,5/ 5-V-3,81 P26 | 1822451 | 190 | 19,24 |
| 6 | SPT-THR 1,5/ 6-V-3,81 P26 | 1822464 | 160 | 23,05 |
| 7 | SPT-THR 1,5/ 7-V-3,81 P26 | 1822477 | 120 | 26,86 |
| 8 | SPT-THR 1,5/ 8-V-3,81 P26 | 1822480 | 120 | 30,67 |
| 9 | SPT-THR 1,5/ 9-V-3,81 P26 | 1822493 | 90 | 34,48 |
| 10 | SPT-THR 1,5/10-V-3,81 P26 | 1822503 | 90 | 38,29 |
| 11 | SPT-THR 1,5/11-V-3,81 P26 | 1822516 | 90 | 42,1 |
| 12 | SPT-THR 1,5/12-V-3,81 P26 | 1822529 | 60 | 45,91 |

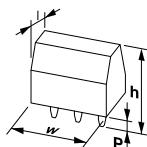
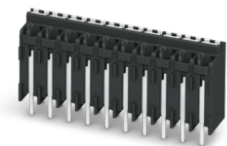


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

SPT 1,5/..-V-THR, Lineares Pinning

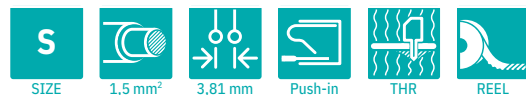


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 7,7 |
| Höhe [h] | 15,6 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 1,5/ 2-V-3,81 P20 R24 | 1823308 | 200 | 7,81 |
| 3 | SPT-THR 1,5/ 3-V-3,81 P20 R24 | 1823311 | 200 | 11,62 |
| 4 | SPT-THR 1,5/ 4-V-3,81 P20 R44 | 1823324 | 200 | 15,43 |
| 5 | SPT-THR 1,5/ 5-V-3,81 P20 R44 | 1823337 | 200 | 19,24 |
| 6 | SPT-THR 1,5/ 6-V-3,81 P20 R44 | 1823340 | 200 | 23,05 |
| 7 | SPT-THR 1,5/ 7-V-3,81 P20 R44 | 1823353 | 200 | 26,86 |
| 8 | SPT-THR 1,5/ 8-V-3,81 P20 R72 | 1823366 | 200 | 30,67 |
| 9 | SPT-THR 1,5/ 9-V-3,81 P20 R72 | 1823379 | 200 | 34,48 |
| 10 | SPT-THR 1,5/10-V-3,81 P20 R72 | 1823382 | 200 | 38,29 |

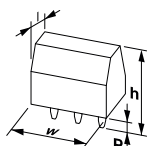


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

SPTA 1,5/..-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11,6 |
| Höhe [h] | 15,07 |
| Bauhöhe | 12,47 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTA-THR 1,5/ 2-3,81 R32 | 1071177 | 145 | 8,41 |
| 3 | SPTA-THR 1,5/ 3-3,81 R32 | 1071179 | 145 | 12,22 |
| 4 | SPTA-THR 1,5/ 4-3,81 R32 | 1071180 | 145 | 16,03 |
| 5 | SPTA-THR 1,5/ 5-3,81 R44 | 1071181 | 145 | 19,84 |
| 6 | SPTA-THR 1,5/ 6-3,81 R44 | 1071183 | 145 | 23,65 |
| 7 | SPTA-THR 1,5/ 7-3,81 R44 | 1071184 | 145 | 27,46 |
| 8 | SPTA-THR 1,5/ 8-3,81 R56 | 1071185 | 145 | 31,27 |
| 9 | SPTA-THR 1,5/ 9-3,81 R56 | 1071186 | 145 | 35,08 |
| 10 | SPTA-THR 1,5/10-3,81 R56 | 1071187 | 145 | 38,89 |
| 11 | SPTA-THR 1,5/11-3,81 R72 | 1071188 | 145 | 42,7 |
| 12 | SPTA-THR 1,5/12-3,81 R72 | 1071190 | 145 | 46,51 |

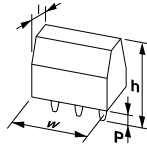


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,5 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

SPT 1,5/...-H-SMD, Lineare Pad-Geometrie

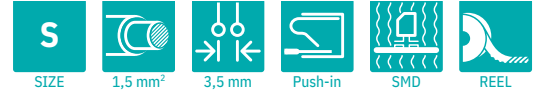


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 13,6 |
| Höhe [h] | 9,7 |
| Bauhöhe | 7,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-SMD 1,5/ 2-H-3,5 R24 | 1824527 | 300 | 7,5 |
| 3 | SPT-SMD 1,5/ 3-H-3,5 R24 | 1824530 | 300 | 11 |
| 4 | SPT-SMD 1,5/ 4-H-3,5 R44 | 1824543 | 300 | 14,5 |
| 5 | SPT-SMD 1,5/ 5-H-3,5 R44 | 1824556 | 300 | 18 |
| 6 | SPT-SMD 1,5/ 6-H-3,5 R44 | 1824569 | 300 | 21,5 |
| 7 | SPT-SMD 1,5/ 7-H-3,5 R44 | 1824572 | 300 | 25 |
| 8 | SPT-SMD 1,5/ 8-H-3,5 R72 | 1824585 | 300 | 28,5 |
| 9 | SPT-SMD 1,5/ 9-H-3,5 R72 | 1824598 | 300 | 32 |
| 10 | SPT-SMD 1,5/10-H-3,5 R72 | 1824608 | 300 | 35,5 |
| 11 | SPT-SMD 1,5/11-H-3,5 R72 | 1824611 | 300 | 39 |
| 12 | SPT-SMD 1,5/12-H-3,5 R72 | 1824624 | 300 | 42,5 |

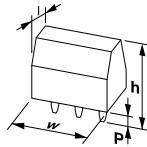


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

SPT 1,5/...-H-SMD, Lineare Pad-Geometrie

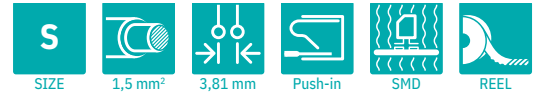


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 13,6 |
| Höhe [h] | 9,7 |
| Bauhöhe | 7,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-SMD 1,5/ 2-H-3,81 R24 | 1824637 | 300 | 7,81 |
| 3 | SPT-SMD 1,5/ 3-H-3,81 R24 | 1824640 | 300 | 11,62 |
| 4 | SPT-SMD 1,5/ 4-H-3,81 R44 | 1824653 | 300 | 15,43 |
| 5 | SPT-SMD 1,5/ 5-H-3,81 R44 | 1824666 | 300 | 19,24 |
| 6 | SPT-SMD 1,5/ 6-H-3,81 R44 | 1824679 | 300 | 23,05 |
| 7 | SPT-SMD 1,5/ 7-H-3,81 R44 | 1824682 | 300 | 26,86 |
| 8 | SPT-SMD 1,5/ 8-H-3,81 R72 | 1824695 | 300 | 30,67 |
| 9 | SPT-SMD 1,5/ 9-H-3,81 R72 | 1824705 | 300 | 34,48 |
| 10 | SPT-SMD 1,5/10-H-3,81 R72 | 1824718 | 300 | 38,29 |
| 11 | SPT-SMD 1,5/11-H-3,81 R72 | 1824721 | 300 | 42,1 |
| 12 | SPT-SMD 1,5/12-H-3,81 R72 | 1824734 | 300 | 45,91 |

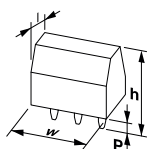


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

SPT 1,5/..-V-SMD, Lineare Pad-Geometrie

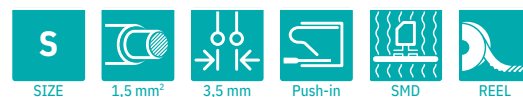


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 7,7 |
| Höhe [h] | 13,6 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-SMD 1,5/ 2-V-3,5 R24 | 1824080 | 200 | 7,5 |
| 3 | SPT-SMD 1,5/ 3-V-3,5 R32 | 1824093 | 200 | 11 |
| 4 | SPT-SMD 1,5/ 4-V-3,5 R44 | 1824103 | 200 | 14,5 |
| 5 | SPT-SMD 1,5/ 5-V-3,5 R44 | 1824116 | 200 | 18 |
| 6 | SPT-SMD 1,5/ 6-V-3,5 R44 | 1824129 | 200 | 21,5 |
| 7 | SPT-SMD 1,5/ 7-V-3,5 R44 | 1824132 | 200 | 25 |
| 8 | SPT-SMD 1,5/ 8-V-3,5 R72 | 1824145 | 200 | 28,5 |
| 9 | SPT-SMD 1,5/ 9-V-3,5 R72 | 1824158 | 200 | 32 |
| 10 | SPT-SMD 1,5/10-V-3,5 R72 | 1824161 | 200 | 35,5 |
| 11 | SPT-SMD 1,5/11-V-3,5 R72 | 1824174 | 200 | 39 |
| 12 | SPT-SMD 1,5/12-V-3,5 R72 | 1824187 | 200 | 42,5 |

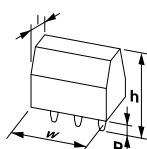


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

SPT 1,5/..-V-SMD, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 7,7 |
| Höhe [h] | 13,6 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-SMD 1,5/ 2-V-3,81 R24 | 1824190 | 200 | 7,81 |
| 3 | SPT-SMD 1,5/ 3-V-3,81 R32 | 1824200 | 200 | 11,62 |
| 4 | SPT-SMD 1,5/ 4-V-3,81 R44 | 1824213 | 200 | 15,43 |
| 5 | SPT-SMD 1,5/ 5-V-3,81 R44 | 1824226 | 200 | 19,24 |
| 6 | SPT-SMD 1,5/ 6-V-3,81 R44 | 1824239 | 200 | 23,05 |
| 7 | SPT-SMD 1,5/ 7-V-3,81 R44 | 1824242 | 200 | 26,86 |
| 8 | SPT-SMD 1,5/ 8-V-3,81 R72 | 1824255 | 200 | 30,67 |
| 9 | SPT-SMD 1,5/ 9-V-3,81 R72 | 1824268 | 200 | 34,48 |
| 10 | SPT-SMD 1,5/10-V-3,81 R72 | 1824271 | 200 | 38,29 |
| 11 | SPT-SMD 1,5/11-V-3,81 R72 | 1824284 | 200 | 42,1 |
| 12 | SPT-SMD 1,5/12-V-3,81 R72 | 1824297 | 200 | 45,91 |



Technische Daten

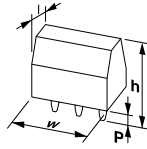
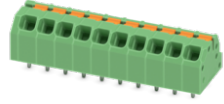
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

SPTAF 1/..-IL, Lineares Pinning

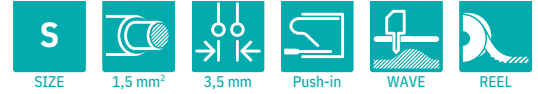


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 10,6 |
| Bauhöhe | 8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTAF 1/ 2-3,5-IL | 1861933 | 210 | 8,5 |
| 3 | SPTAF 1/ 3-3,5-IL | 1861946 | 150 | 12 |
| 4 | SPTAF 1/ 4-3,5-IL | 1861959 | 110 | 15,5 |
| 5 | SPTAF 1/ 5-3,5-IL | 1861962 | 95 | 19 |
| 6 | SPTAF 1/ 6-3,5-IL | 1861975 | 80 | 22,5 |
| 7 | SPTAF 1/ 7-3,5-IL | 1861988 | 70 | 26 |
| 8 | SPTAF 1/ 8-3,5-IL | 1861991 | 55 | 29,5 |
| 9 | SPTAF 1/ 9-3,5-IL | 1862000 | 55 | 33 |
| 10 | SPTAF 1/10-3,5-IL | 1862013 | 80 | 36,5 |
| 11 | SPTAF 1/11-3,5-IL | 1862026 | 80 | 40 |
| 12 | SPTAF 1/12-3,5-IL | 1862039 | 80 | 43,5 |
| 13 | SPTAF 1/13-3,5-IL | 1862194 | 50 | 47 |
| 14 | SPTAF 1/14-3,5-IL | 1862204 | 50 | 50,5 |
| 15 | SPTAF 1/15-3,5-IL | 1862217 | 50 | 54 |
| 16 | SPTAF 1/16-3,5-IL | 1862220 | 50 | 57,5 |

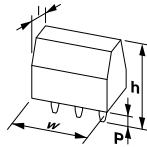
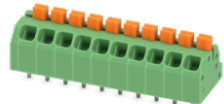


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

SPTAF 1/..-EL, Lineares Pinning

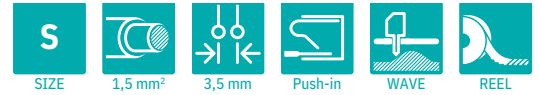


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 12,8 |
| Bauhöhe | 10,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTAF 1/ 2-3,5-EL | 1862042 | 195 | 8,5 |
| 3 | SPTAF 1/ 3-3,5-EL | 1862055 | 140 | 12 |
| 4 | SPTAF 1/ 4-3,5-EL | 1862068 | 100 | 15,5 |
| 5 | SPTAF 1/ 5-3,5-EL | 1862071 | 90 | 19 |
| 6 | SPTAF 1/ 6-3,5-EL | 1862084 | 65 | 22,5 |
| 7 | SPTAF 1/ 7-3,5-EL | 1862097 | 65 | 26 |
| 8 | SPTAF 1/ 8-3,5-EL | 1862107 | 50 | 29,5 |
| 9 | SPTAF 1/ 9-3,5-EL | 1862110 | 50 | 33 |
| 10 | SPTAF 1/10-3,5-EL | 1862123 | 70 | 36,5 |
| 11 | SPTAF 1/11-3,5-EL | 1862136 | 70 | 40 |
| 12 | SPTAF 1/12-3,5-EL | 1862149 | 70 | 43,5 |
| 13 | SPTAF 1/13-3,5-EL | 1862233 | 50 | 47 |
| 14 | SPTAF 1/14-3,5-EL | 1862246 | 50 | 50,5 |
| 15 | SPTAF 1/15-3,5-EL | 1862259 | 50 | 54 |
| 16 | SPTAF 1/16-3,5-EL | 1862262 | 50 | 57,5 |

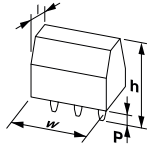
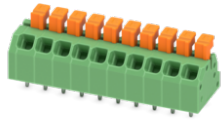


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

SPTAF 1/..-LL, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 13,5 |
| Bauhöhe | 10,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTAF 1/ 2-3,5-LL | 1864286 | 195 | 8,5 |
| 3 | SPTAF 1/ 3-3,5-LL | 1864299 | 140 | 12 |
| 4 | SPTAF 1/ 4-3,5-LL | 1864309 | 100 | 15,5 |
| 5 | SPTAF 1/ 5-3,5-LL | 1864312 | 90 | 19 |
| 6 | SPTAF 1/ 6-3,5-LL | 1864325 | 65 | 22,5 |
| 7 | SPTAF 1/ 7-3,5-LL | 1864338 | 65 | 26 |
| 8 | SPTAF 1/ 8-3,5-LL | 1864341 | 50 | 29,5 |
| 9 | SPTAF 1/ 9-3,5-LL | 1864354 | 50 | 33 |
| 10 | SPTAF 1/10-3,5-LL | 1864367 | 70 | 36,5 |
| 11 | SPTAF 1/11-3,5-LL | 1864370 | 70 | 40 |
| 12 | SPTAF 1/12-3,5-LL | 1864383 | 70 | 43,5 |
| 13 | SPTAF 1/13-3,5-LL | 1864396 | 50 | 47 |
| 14 | SPTAF 1/14-3,5-LL | 1864406 | 50 | 50,5 |
| 15 | SPTAF 1/15-3,5-LL | 1864419 | 50 | 54 |
| 16 | SPTAF 1/16-3,5-LL | 1864422 | 50 | 57,5 |

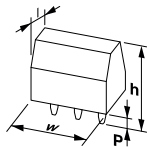


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 0,75 / 0,2 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 18 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 13,5 / 1 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

SPTAF 1/..-IL-EX, Lineares Pinning

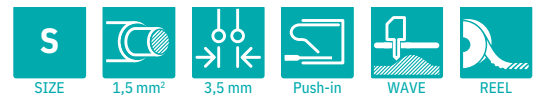


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 10,6 |
| Bauhöhe | 8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTAF 1/ 2-3,5-IL-EX | 1071010 | 210 | 8,5 |
| 3 | SPTAF 1/ 3-3,5-IL-EX | 1071011 | 150 | 12 |
| 4 | SPTAF 1/ 4-3,5-IL-EX | 1071012 | 110 | 15,5 |
| 5 | SPTAF 1/ 5-3,5-IL-EX | 1071013 | 95 | 19 |
| 6 | SPTAF 1/ 6-3,5-IL-EX | 1071014 | 80 | 22,5 |
| 7 | SPTAF 1/ 7-3,5-IL-EX | 1071015 | 70 | 26 |
| 8 | SPTAF 1/ 8-3,5-IL-EX | 1071016 | 55 | 29,5 |
| 9 | SPTAF 1/ 9-3,5-IL-EX | 1071017 | 55 | 33 |
| 10 | SPTAF 1/10-3,5-IL-EX | 1071018 | 80 | 36,5 |
| 11 | SPTAF 1/11-3,5-IL-EX | 1071019 | 80 | 40 |
| 12 | SPTAF 1/12-3,5-IL-EX | 1071020 | 80 | 43,5 |



Technische Daten

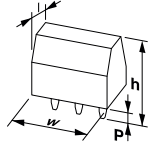
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|--|--|
| Ex-Kennzeichnung | | 0344® II 2G Ex eb IIC T6..T1 Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | | SEV 19 ATEX 0159 U | | |
| IECEx-Zertifikat | | IECEx SEV 19.0026U | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| starr / flexibel | AWG | - / - | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 | | |
| Bemessungsspannung | [V] | 44 | | |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

SPTAF 1/..-EL-EX, Lineares Pinning

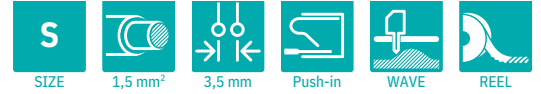


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 12,8 |
| Bauhöhe | 10,2 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTAF 1/ 2-3,5-EL-EX | 1070999 | 195 | 8,5 |
| 3 | SPTAF 1/ 3-3,5-EL-EX | 1071000 | 140 | 12 |
| 4 | SPTAF 1/ 4-3,5-EL-EX | 1071001 | 100 | 15,5 |
| 5 | SPTAF 1/ 5-3,5-EL-EX | 1071002 | 90 | 19 |
| 6 | SPTAF 1/ 6-3,5-EL-EX | 1071003 | 65 | 22,5 |
| 7 | SPTAF 1/ 7-3,5-EL-EX | 1071004 | 65 | 26 |
| 8 | SPTAF 1/ 8-3,5-EL-EX | 1071005 | 50 | 29,5 |
| 9 | SPTAF 1/ 9-3,5-EL-EX | 1071006 | 50 | 33 |
| 10 | SPTAF 1/10-3,5-EL-EX | 1071007 | 70 | 36,5 |
| 11 | SPTAF 1/11-3,5-EL-EX | 1071008 | 70 | 40 |
| 12 | SPTAF 1/12-3,5-EL-EX | 1071009 | 70 | 43,5 |

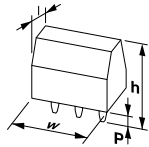
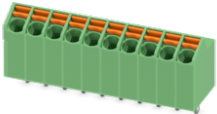


Technische Daten

| | | | |
|--------------------------------------|----------------------------------|-----------------------|--|
| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344Ⓢ II 2G Ex eb IIC T6...T1 Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | SEV 19 ATEX 0159 U | | |
| IECEx-Zertifikat | IECEx SEV 19.0026 U | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| starr / flexibel | AWG | - / - | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 44 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

SPTA 1/, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 10 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12,4 |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTA 1/ 2-3,5 | 1752104 | 100 | 7,6 |
| 3 | SPTA 1/ 3-3,5 | 1752117 | 100 | 11,1 |
| 4 | SPTA 1/ 4-3,5 | 1752120 | 50 | 14,6 |
| 5 | SPTA 1/ 5-3,5 | 1752133 | 50 | 18,1 |
| 6 | SPTA 1/ 6-3,5 | 1752146 | 50 | 21,6 |
| 7 | SPTA 1/ 7-3,5 | 1752159 | 50 | 25,1 |
| 8 | SPTA 1/ 8-3,5 | 1752162 | 50 | 28,6 |
| 9 | SPTA 1/ 9-3,5 | 1752175 | 25 | 32,1 |
| 10 | SPTA 1/10-3,5 | 1752188 | 50 | 35,6 |
| 11 | SPTA 1/11-3,5 | 1752191 | 50 | 39,1 |
| 12 | SPTA 1/12-3,5 | 1752201 | 50 | 42,6 |

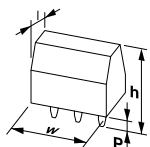
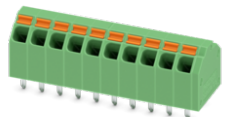


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 9 / 1 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

SPTA 1,5/, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 15,4 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTA 1,5/ 2-3,81 | 1751477 | 100 | 9,12 |
| 3 | SPTA 1,5/ 3-3,81 | 1751480 | 100 | 12,93 |
| 4 | SPTA 1,5/ 4-3,81 | 1751493 | 50 | 16,74 |
| 5 | SPTA 1,5/ 5-3,81 | 1751503 | 50 | 20,55 |
| 6 | SPTA 1,5/ 6-3,81 | 1751516 | 50 | 24,36 |
| 7 | SPTA 1,5/ 7-3,81 | 1743184 | 50 | 28,17 |
| 8 | SPTA 1,5/ 8-3,81 | 1751529 | 50 | 31,98 |
| 9 | SPTA 1,5/ 9-3,81 | 1751532 | 50 | 35,79 |
| 10 | SPTA 1,5/10-3,81 | 1751545 | 50 | 39,6 |
| 11 | SPTA 1,5/11-3,81 | 1743197 | 50 | 43,41 |
| 12 | SPTA 1,5/12-3,81 | 1751558 | 50 | 47,22 |

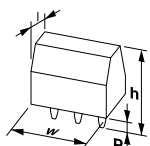


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

SPTD 1,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 18 |
| Höhe [h] | 24,2 |
| Bauhöhe | 24,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTD 1,5/ 2-H-3,5 | 1841490 | 100 | 12 |
| 3 | SPTD 1,5/ 3-H-3,5 | 1841500 | 100 | 12 |
| 4 | SPTD 1,5/ 4-H-3,5 | 1841513 | 50 | 19 |
| 5 | SPTD 1,5/ 5-H-3,5 | 1841526 | 50 | 22,5 |
| 6 | SPTD 1,5/ 6-H-3,5 | 1841539 | 50 | 26 |
| 7 | SPTD 1,5/ 7-H-3,5 | 1841542 | 25 | 29,5 |
| 8 | SPTD 1,5/ 8-H-3,5 | 1841555 | 25 | 33 |
| 9 | SPTD 1,5/ 9-H-3,5 | 1841568 | 25 | 36,5 |
| 10 | SPTD 1,5/10-H-3,5 | 1841571 | 25 | 40 |
| 11 | SPTD 1,5/11-H-3,5 | 1841584 | 25 | 43,5 |
| 12 | SPTD 1,5/12-H-3,5 | 1841597 | 25 | 47 |

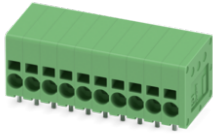


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

SPT 1,5/...-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,5 |
| Länge [l] | 14,4 |
| Höhe [h] | 16 |
| Bauhöhe | 13,5 |

AL

Bestelldaten

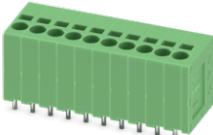
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT 1,5/ 2-H-3,5 | 1990737 | 340 | 8,4 |
| 2 | SPT 1,5/ 2-H-3,5 | 1990737 | 340 | 8,4 |
| 3 | SPT 1,5/ 3-H-3,5 | 1990740 | 240 | 11,9 |
| 4 | SPT 1,5/ 4-H-3,5 | 1990753 | 180 | 15,4 |
| 5 | SPT 1,5/ 5-H-3,5 | 1990766 | 140 | 18,9 |
| 6 | SPT 1,5/ 6-H-3,5 | 1990779 | 120 | 22,4 |
| 7 | SPT 1,5/ 7-H-3,5 | 1990782 | 100 | 25,9 |
| 8 | SPT 1,5/ 8-H-3,5 | 1990795 | 80 | 29,4 |
| 9 | SPT 1,5/ 9-H-3,5 | 1990805 | 80 | 32,9 |
| 10 | SPT 1,5/10-H-3,5 | 1990818 | 60 | 36,4 |
| 11 | SPT 1,5/11-H-3,5 | 1990821 | 60 | 39,9 |
| 12 | SPT 1,5/12-H-3,5 | 1990834 | 60 | 43,4 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

SPT 1,5/...-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,5 |
| Länge [l] | 13,5 |
| Höhe [h] | 16,9 |
| Bauhöhe | 14,4 |

AL

Bestelldaten

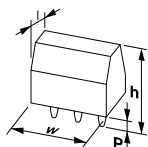
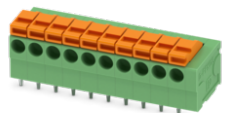
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT 1,5/ 2-V-3,5 | 1990850 | 340 | 8,4 |
| 3 | SPT 1,5/ 3-V-3,5 | 1990863 | 240 | 11,9 |
| 4 | SPT 1,5/ 4-V-3,5 | 1990876 | 180 | 15,4 |
| 5 | SPT 1,5/ 5-V-3,5 | 1990889 | 140 | 18,9 |
| 6 | SPT 1,5/ 6-V-3,5 | 1990892 | 120 | 22,4 |
| 7 | SPT 1,5/ 7-V-3,5 | 1990902 | 100 | 25,9 |
| 8 | SPT 1,5/ 8-V-3,5 | 1990915 | 80 | 29,4 |
| 9 | SPT 1,5/ 9-V-3,5 | 1990928 | 80 | 32,9 |
| 10 | SPT 1,5/10-V-3,5 | 1990931 | 60 | 36,4 |
| 11 | SPT 1,5/11-V-3,5 | 1990944 | 60 | 39,9 |
| 12 | SPT 1,5/12-V-3,5 | 1990957 | 60 | 43,4 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

FFKDS(A) 1,5/...-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 13,65 |
| Höhe [h] | 16,1 |
| Bauhöhe | 12,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FFKDSA1/H-3,81- 2 | 1869363 | 50 | 10,12 |
| 3 | FFKDSA1/H-3,81- 3 | 1888221 | 50 | 13,93 |
| 4 | FFKDSA1/H-3,81- 4 | 1700282 | 50 | 17,74 |
| 5 | FFKDSA1/H-3,81- 5 | 1869871 | 50 | 21,55 |
| 6 | FFKDSA1/H-3,81- 6 | 1906682 | 50 | 25,36 |
| 8 | FFKDSA1/H-3,81- 8 | 1992159 | 50 | 32,98 |
| 10 | FFKDSA1/H-3,81-10 | 1700318 | 50 | 40,6 |

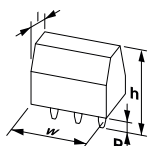
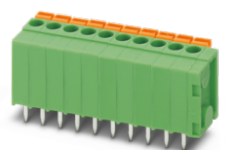


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 18 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 1 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

FFKDS(A) 1,5/...-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 12,7 |
| Höhe [h] | 17,1 |
| Bauhöhe | 13,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FFKDSA1/V-3,81- 2 | 1890471 | 50 | 10,12 |
| 3 | FFKDSA1/V-3,81- 3 | 1890484 | 50 | 13,93 |
| 4 | FFKDSA1/V-3,81- 4 | 1724916 | 50 | 17,74 |
| 6 | FFKDSA1/V-3,81- 6 | 1870187 | 50 | 25,36 |
| 8 | FFKDSA1/V-3,81- 8 | 1705252 | 50 | 32,98 |
| 9 | FFKDSA1/V-3,81- 9 | 1934528 | 50 | 36,79 |
| 10 | FFKDSA1/V-3,81-10 | 1991794 | 50 | 40,6 |
| 11 | FFKDSA1/V-3,81-11 | 1991231 | 50 | 44,41 |
| 12 | FFKDSA1/V-3,81-12 | 1706992 | 50 | 48,22 |
| 13 | FFKDSA1/V-3,81-13 | 1700392 | 50 | 52,03 |
| 16 | FFKDSA1/V-3,81-16 | 1700428 | 50 | 63,46 |

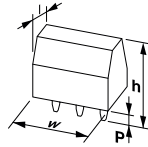


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1 / 0,14 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 18 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 1 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPT 1,5/...-H-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 13,6 |
| Höhe [h] | 10,3 |
| Bauhöhe | 7,7 |



Bestelldaten

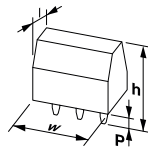
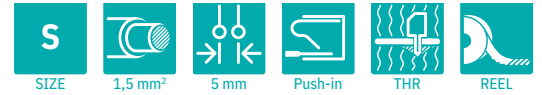
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 1,5/ 2-H-5,0 P26 | 1822972 | 300 | 9 |
| 3 | SPT-THR 1,5/ 3-H-5,0 P26 | 1822985 | 190 | 14 |
| 4 | SPT-THR 1,5/ 4-H-5,0 P26 | 1822998 | 130 | 19 |
| 5 | SPT-THR 1,5/ 5-H-5,0 P26 | 1823007 | 110 | 24 |
| 6 | SPT-THR 1,5/ 6-H-5,0 P26 | 1823010 | 80 | 29 |
| 7 | SPT-THR 1,5/ 7-H-5,0 P26 | 1823023 | 60 | 34 |
| 8 | SPT-THR 1,5/ 8-H-5,0 P26 | 1823036 | 60 | 39 |
| 9 | SPT-THR 1,5/ 9-H-5,0 P26 | 1823049 | 40 | 44 |
| 10 | SPT-THR 1,5/10-H-5,0 P26 | 1823052 | 40 | 49 |
| 11 | SPT-THR 1,5/11-H-5,0 P26 | 1823065 | 40 | 54 |
| 12 | SPT-THR 1,5/12-H-5,0 P26 | 1823078 | 40 | 59 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPT 1,5/...-H-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 13,6 |
| Höhe [h] | 9,7 |
| Bauhöhe | 7,7 |



Bestelldaten

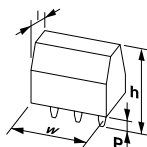
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 1,5/ 2-H-5,0 P20 R24 | 1823858 | 250 | 9 |
| 3 | SPT-THR 1,5/ 3-H-5,0 P20 R32 | 1823861 | 250 | 14 |
| 4 | SPT-THR 1,5/ 4-H-5,0 P20 R32 | 1823874 | 250 | 19 |
| 5 | SPT-THR 1,5/ 5-H-5,0 P20 R56 | 1823887 | 250 | 24 |
| 6 | SPT-THR 1,5/ 6-H-5,0 P20 R56 | 1823890 | 250 | 29 |
| 7 | SPT-THR 1,5/ 7-H-5,0 P20 R56 | 1823900 | 250 | 34 |
| 8 | SPT-THR 1,5/ 8-H-5,0 P20 R56 | 1823913 | 250 | 39 |
| 9 | SPT-THR 1,5/ 9-H-5,0 P20 R88 | 1823926 | 250 | 44,46 |
| 10 | SPT-THR 1,5/10-H-5,0 P20 R88 | 1823939 | 250 | 49 |
| 11 | SPT-THR 1,5/11-H-5,0 P20 R88 | 1823942 | 250 | 54 |
| 12 | SPT-THR 1,5/12-H-5,0 P20 R88 | 1823955 | 250 | 59 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

SPT 1,5/..-H-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 13,6 |
| Höhe [h] | 10,3 |
| Bauhöhe | 7,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 1,5/ 2-H-5,08 P26 | 1823081 | 280 | 9,08 |
| 3 | SPT-THR 1,5/ 3-H-5,08 P26 | 1823094 | 170 | 14,16 |
| 4 | SPT-THR 1,5/ 4-H-5,08 P26 | 1823104 | 130 | 19,24 |
| 5 | SPT-THR 1,5/ 5-H-5,08 P26 | 1823117 | 110 | 34,32 |
| 6 | SPT-THR 1,5/ 6-H-5,08 P26 | 1823120 | 80 | 29,4 |
| 7 | SPT-THR 1,5/ 7-H-5,08 P26 | 1823133 | 60 | 34,48 |
| 8 | SPT-THR 1,5/ 8-H-5,08 P26 | 1823146 | 60 | 39,56 |
| 9 | SPT-THR 1,5/ 9-H-5,08 P26 | 1823159 | 40 | 44,64 |
| 10 | SPT-THR 1,5/10-H-5,08 P26 | 1823162 | 40 | 49,72 |
| 11 | SPT-THR 1,5/11-H-5,08 P26 | 1823175 | 40 | 54,8 |
| 12 | SPT-THR 1,5/12-H-5,08 P26 | 1823188 | 40 | 59,88 |

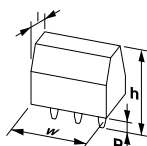


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

SPT 1,5/..-H-THR, Lineares Pinning

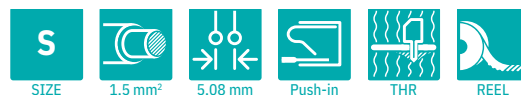


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 13,6 |
| Höhe [h] | 9,7 |
| Bauhöhe | 7,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 1,5/ 2-H-5,08 P20 R24 | 1823968 | 250 | 9,08 |
| 3 | SPT-THR 1,5/ 3-H-5,08 P20 R32 | 1823971 | 250 | 14,16 |
| 4 | SPT-THR 1,5/ 4-H-5,08 P20 R32 | 1823984 | 250 | 19,24 |
| 5 | SPT-THR 1,5/ 5-H-5,08 P20 R56 | 1823997 | 250 | 24,32 |
| 6 | SPT-THR 1,5/ 6-H-5,08 P20 R56 | 1824006 | 250 | 29,4 |
| 7 | SPT-THR 1,5/ 7-H-5,08 P20 R56 | 1824019 | 250 | 34,48 |
| 8 | SPT-THR 1,5/ 8-H-5,08 P20 R56 | 1824022 | 250 | 39,56 |
| 9 | SPT-THR 1,5/ 9-H-5,08 P20 R88 | 1824035 | 250 | 44,64 |
| 10 | SPT-THR 1,5/10-H-5,08 P20 R88 | 1824048 | 250 | 49,72 |
| 11 | SPT-THR 1,5/11-H-5,08 P20 R88 | 1824051 | 250 | 54,8 |
| 12 | SPT-THR 1,5/12-H-5,08 P20 R88 | 1824064 | 250 | 59,88 |



Technische Daten

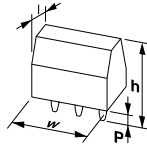
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPT 1,5/..-V-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 7,7 |
| Höhe [h] | 16,2 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 1,5/ 2-V-5,0 P26 | 1822532 | 400 | 9 |
| 3 | SPT-THR 1,5/ 3-V-5,0 P26 | 1822545 | 250 | 14 |
| 4 | SPT-THR 1,5/ 4-V-5,0 P26 | 1822558 | 190 | 19 |
| 5 | SPT-THR 1,5/ 5-V-5,0 P26 | 1822561 | 160 | 24 |
| 6 | SPT-THR 1,5/ 6-V-5,0 P26 | 1822574 | 120 | 29 |
| 7 | SPT-THR 1,5/ 7-V-5,0 P26 | 1822587 | 90 | 34 |
| 8 | SPT-THR 1,5/ 8-V-5,0 P26 | 1822590 | 90 | 39 |
| 9 | SPT-THR 1,5/ 9-V-5,0 P26 | 1822600 | 60 | 44 |
| 10 | SPT-THR 1,5/10-V-5,0 P26 | 1822613 | 60 | 49 |
| 11 | SPT-THR 1,5/11-V-5,0 P26 | 1822626 | 60 | 54 |
| 12 | SPT-THR 1,5/12-V-5,0 P26 | 1822639 | 60 | 59 |

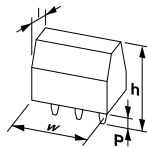


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPT 1,5/..-V-THR, Lineares Pinning

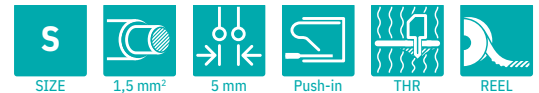


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 7,7 |
| Höhe [h] | 15,6 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 1,5/ 2-V-5,0 P20 R24 | 1823418 | 200 | 9 |
| 3 | SPT-THR 1,5/ 3-V-5,0 P20 R32 | 1823421 | 180 | 14 |
| 4 | SPT-THR 1,5/ 4-V-5,0 P20 R56 | 1823434 | 200 | 19 |
| 5 | SPT-THR 1,5/ 5-V-5,0 P20 R56 | 1823447 | 200 | 24 |
| 6 | SPT-THR 1,5/ 6-V-5,0 P20 R56 | 1823450 | 200 | 29 |
| 7 | SPT-THR 1,5/ 7-V-5,0 P20 R56 | 1823463 | 200 | 34 |
| 8 | SPT-THR 1,5/ 8-V-5,0 P20 R88 | 1823476 | 200 | 39 |
| 9 | SPT-THR 1,5/ 9-V-5,0 P20 R88 | 1823489 | 200 | 44,46 |
| 10 | SPT-THR 1,5/10-V-5,0 P20 R88 | 1823492 | 200 | 49 |
| 11 | SPT-THR 1,5/11-V-5,0 P20 R88 | 1823502 | 200 | 54 |
| 12 | SPT-THR 1,5/12-V-5,0 P20 R88 | 1823515 | 200 | 59 |

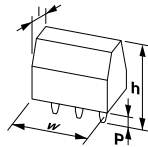


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

SPT 1,5/..-V-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 7,7 |
| Höhe [h] | 16,2 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 1,5/ 2-V-5,08 P26 | 1822642 | 400 | 9,08 |
| 3 | SPT-THR 1,5/ 3-V-5,08 P26 | 1822655 | 250 | 14,16 |
| 4 | SPT-THR 1,5/ 4-V-5,08 P26 | 1822668 | 190 | 19,24 |
| 5 | SPT-THR 1,5/ 5-V-5,08 P26 | 1822671 | 160 | 24,32 |
| 6 | SPT-THR 1,5/ 6-V-5,08 P26 | 1822684 | 120 | 29,4 |
| 7 | SPT-THR 1,5/ 7-V-5,08 P26 | 1822697 | 90 | 34,48 |
| 8 | SPT-THR 1,5/ 8-V-5,08 P26 | 1822707 | 90 | 39,56 |
| 9 | SPT-THR 1,5/ 9-V-5,08 P26 | 1822710 | 60 | 44,64 |
| 10 | SPT-THR 1,5/10-V-5,08 P26 | 1822723 | 60 | 49,72 |
| 11 | SPT-THR 1,5/11-V-5,08 P26 | 1822736 | 60 | 54,8 |
| 12 | SPT-THR 1,5/12-V-5,08 P26 | 1822749 | 60 | 59,88 |

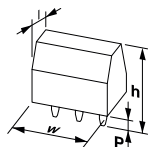


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

SPT 1,5/..-V-THR, Lineares Pinning

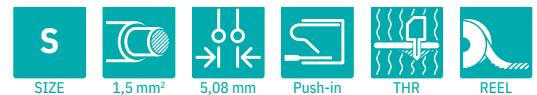


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 7,7 |
| Höhe [h] | 15,6 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 1,5/ 2-V-5,08 P20 R24 | 1823528 | 200 | 9,08 |
| 3 | SPT-THR 1,5/ 3-V-5,08 P20 R32 | 1823531 | 200 | 14,16 |
| 4 | SPT-THR 1,5/ 4-V-5,08 P20 R56 | 1823544 | 200 | 19,24 |
| 5 | SPT-THR 1,5/ 5-V-5,08 P20 R56 | 1823557 | 200 | 24,32 |
| 6 | SPT-THR 1,5/ 6-V-5,08 P20 R56 | 1823560 | 200 | 29,4 |
| 7 | SPT-THR 1,5/ 7-V-5,08 P20 R56 | 1823573 | 200 | 34,48 |
| 8 | SPT-THR 1,5/ 8-V-5,08 P20 R88 | 1823586 | 200 | 39,56 |
| 9 | SPT-THR 1,5/ 9-V-5,08 P20 R88 | 1823599 | 200 | 44,64 |
| 10 | SPT-THR 1,5/10-V-5,08 P20 R88 | 1823609 | 200 | 49,72 |
| 11 | SPT-THR 1,5/11-V-5,08 P20 R88 | 1823612 | 200 | 54,8 |
| 12 | SPT-THR 1,5/12-V-5,08 P20 R88 | 1823625 | 200 | 59,88 |



Technische Daten

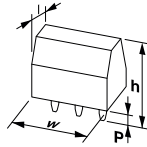
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

SPTA 1,5/...-THR, Lineares Pinning

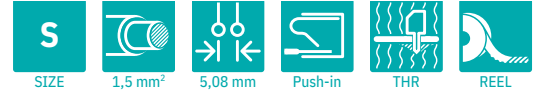


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11,6 |
| Höhe [h] | 15,07 |
| Bauhöhe | 12,47 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTA-THR 1,5/ 2-5,08 R32 | 1071199 | 145 | 9,68 |
| 3 | SPTA-THR 1,5/ 3-5,08 R32 | 1071202 | 145 | 14,76 |
| 4 | SPTA-THR 1,5/ 4-5,08 R44 | 1071204 | 145 | 19,84 |
| 5 | SPTA-THR 1,5/ 5-5,08 R44 | 1071205 | 145 | 24,92 |
| 6 | SPTA-THR 1,5/ 6-5,08 R56 | 1071206 | 145 | 30 |
| 7 | SPTA-THR 1,5/ 7-5,08 R56 | 1071207 | 145 | 35,08 |
| 8 | SPTA-THR 1,5/ 8-5,08 R56 | 1071208 | 145 | 40,16 |
| 9 | SPTA-THR 1,5/ 9-5,08 R72 | 1071209 | 145 | 45,24 |
| 10 | SPTA-THR 1,5/10-5,08 R72 | 1071210 | 145 | 50,32 |
| 11 | SPTA-THR 1,5/11-5,08 R88 | 1071211 | 145 | 55,4 |
| 12 | SPTA-THR 1,5/12-5,08 R88 | 1071212 | 145 | 60,48 |

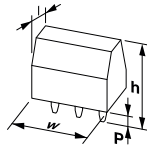


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,5 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPT 1,5/...-H-SMD, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 13,6 |
| Höhe [h] | 9,7 |
| Bauhöhe | 7,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-SMD 1,5/ 2-H-5,0 R24 | 1824747 | 300 | 9 |
| 3 | SPT-SMD 1,5/ 3-H-5,0 R32 | 1824750 | 300 | 14 |
| 4 | SPT-SMD 1,5/ 4-H-5,0 R44 | 1824763 | 300 | 19 |
| 5 | SPT-SMD 1,5/ 5-H-5,0 R44 | 1824776 | 300 | 24 |
| 6 | SPT-SMD 1,5/ 6-H-5,0 R44 | 1824789 | 300 | 29 |
| 7 | SPT-SMD 1,5/ 7-H-5,0 R88 | 1824792 | 300 | 34 |
| 8 | SPT-SMD 1,5/ 8-H-5,0 R88 | 1824802 | 300 | 39 |
| 9 | SPT-SMD 1,5/ 9-H-5,0 R88 | 1824815 | 300 | 44 |
| 10 | SPT-SMD 1,5/10-H-5,0 R88 | 1824828 | 300 | 49 |
| 11 | SPT-SMD 1,5/11-H-5,0 R88 | 1824831 | 300 | 54 |
| 12 | SPT-SMD 1,5/12-H-5,0 R88 | 1824844 | 300 | 59 |

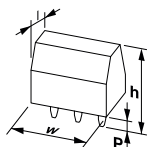


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

SPT 1,5/...-H-SMD, Lineare Pad-Geometrie

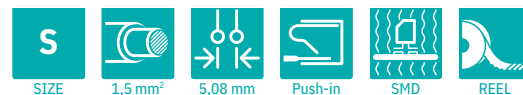


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 13,6 |
| Höhe [h] | 9,7 |
| Bauhöhe | 7,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-SMD 1,5/ 2-H-5,08 R24 | 1824857 | 300 | 9,08 |
| 3 | SPT-SMD 1,5/ 3-H-5,08 R32 | 1824860 | 300 | 14,16 |
| 4 | SPT-SMD 1,5/ 4-H-5,08 R44 | 1824873 | 300 | 19,24 |
| 5 | SPT-SMD 1,5/ 5-H-5,08 R44 | 1824885 | 300 | 24,32 |
| 6 | SPT-SMD 1,5/ 6-H-5,08 R44 | 1824899 | 300 | 29,4 |
| 7 | SPT-SMD 1,5/ 7-H-5,08 R88 | 1824909 | 300 | 34,48 |
| 8 | SPT-SMD 1,5/ 8-H-5,08 R88 | 1824912 | 300 | 39,56 |
| 9 | SPT-SMD 1,5/ 9-H-5,08 R88 | 1824925 | 300 | 44,64 |
| 10 | SPT-SMD 1,5/10-H-5,08 R88 | 1824938 | 300 | 49,72 |
| 11 | SPT-SMD 1,5/11-H-5,08 R88 | 1824941 | 300 | 54,8 |
| 12 | SPT-SMD 1,5/12-H-5,08 R88 | 1824954 | 300 | 59,88 |

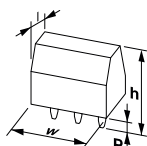


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPT 1,5/...-V-SMD, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 7,7 |
| Höhe [h] | 13,6 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-SMD 1,5/ 2-V-5,0 R24 | 1824307 | 200 | 9 |
| 3 | SPT-SMD 1,5/ 3-V-5,0 R32 | 1824310 | 200 | 14 |
| 4 | SPT-SMD 1,5/ 4-V-5,0 R44 | 1824323 | 200 | 19 |
| 5 | SPT-SMD 1,5/ 5-V-5,0 R44 | 1824336 | 200 | 24 |
| 6 | SPT-SMD 1,5/ 6-V-5,0 R44 | 1824349 | 200 | 29 |
| 7 | SPT-SMD 1,5/ 7-V-5,0 R88 | 1824352 | 200 | 34 |
| 8 | SPT-SMD 1,5/ 8-V-5,0 R88 | 1824365 | 200 | 39 |
| 9 | SPT-SMD 1,5/ 9-V-5,0 R88 | 1824378 | 200 | 44 |
| 10 | SPT-SMD 1,5/10-V-5,0 R88 | 1824381 | 200 | 49 |
| 11 | SPT-SMD 1,5/11-V-5,0 R88 | 1824394 | 200 | 54 |
| 12 | SPT-SMD 1,5/12-V-5,0 R88 | 1824404 | 200 | 59 |



Technische Daten

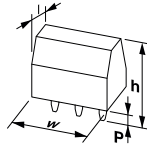
| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

SPT 1,5/-V-SMD, Lineare Pad-Geometrie

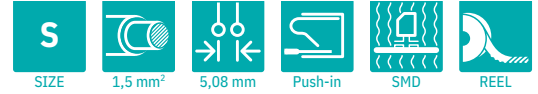


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 7,7 |
| Höhe [h] | 13,6 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-SMD 1,5/ 2-V-5,08 R24 | 1824417 | 200 | 9,08 |
| 3 | SPT-SMD 1,5/ 3-V-5,08 R32 | 1824420 | 200 | 14,16 |
| 4 | SPT-SMD 1,5/ 4-V-5,08 R44 | 1824433 | 200 | 19,24 |
| 5 | SPT-SMD 1,5/ 5-V-5,08 R44 | 1824446 | 200 | 24,32 |
| 6 | SPT-SMD 1,5/ 6-V-5,08 R44 | 1824459 | 200 | 29,4 |
| 7 | SPT-SMD 1,5/ 7-V-5,08 R88 | 1824462 | 200 | 34,48 |
| 8 | SPT-SMD 1,5/ 8-V-5,08 R88 | 1824475 | 200 | 39,56 |
| 9 | SPT-SMD 1,5/ 9-V-5,08 R88 | 1824488 | 200 | 44,64 |
| 10 | SPT-SMD 1,5/10-V-5,08 R88 | 1824491 | 200 | 49,72 |
| 11 | SPT-SMD 1,5/11-V-5,08 R88 | 1824501 | 200 | 54,8 |
| 12 | SPT-SMD 1,5/12-V-5,08 R88 | 1824514 | 200 | 59,88 |

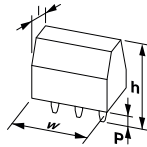
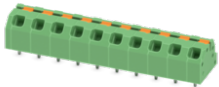


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPTAF 1/-IL, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 10,6 |
| Bauhöhe | 8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTAF 1/ 2-5,0-IL | 1862275 | 180 | 10 |
| 3 | SPTAF 1/ 3-5,0-IL | 1862288 | 125 | 15 |
| 4 | SPTAF 1/ 4-5,0-IL | 1862291 | 80 | 20 |
| 5 | SPTAF 1/ 5-5,0-IL | 1862301 | 70 | 25 |
| 6 | SPTAF 1/ 6-5,0-IL | 1862314 | 55 | 30 |
| 7 | SPTAF 1/ 7-5,0-IL | 1862327 | 80 | 35 |
| 8 | SPTAF 1/ 8-5,0-IL | 1862330 | 80 | 40 |
| 9 | SPTAF 1/ 9-5,0-IL | 1862343 | 80 | 45 |
| 10 | SPTAF 1/10-5,0-IL | 1862356 | 50 | 50 |
| 11 | SPTAF 1/11-5,0-IL | 1862369 | 50 | 55 |
| 12 | SPTAF 1/12-5,0-IL | 1862372 | 50 | 60 |
| 13 | SPTAF 1/13-5,0-IL | 1862385 | 50 | 65 |
| 14 | SPTAF 1/14-5,0-IL | 1862398 | 20 | 70 |
| 15 | SPTAF 1/15-5,0-IL | 1862408 | 20 | 75 |
| 16 | SPTAF 1/16-5,0-IL | 1862563 | 20 | 80 |

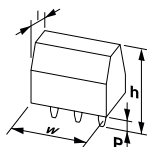
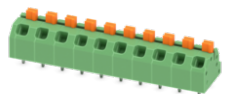


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPTAF 1/..-EL, Lineares Pinning

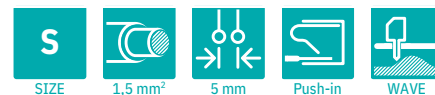


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 12,8 |
| Bauhöhe | 10,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------------------|-----|---------------|
| 2 | SPTAF 1/ 2-5,0-EL | 1862411 | 165 | 10 |
| 3 | SPTAF 1/ 3-5,0-EL | 1862424 | 100 | 15 |
| 4 | SPTAF 1/ 4-5,0-EL | 1862437 | 75 | 20 |
| 5 | SPTAF 1/ 5-5,0-EL | 1862440 | 65 | 25 |
| 6 | SPTAF 1/ 6-5,0-EL | 1862453 | 50 | 30 |
| 7 | SPTAF 1/ 7-5,0-EL | 1862466 | 70 | 35 |
| 8 | SPTAF 1/ 8-5,0-EL | 1862479 | 70 | 40 |
| 9 | SPTAF 1/ 9-5,0-EL | 1862482 | 70 | 45 |
| 10 | SPTAF 1/10-5,0-EL | 1862495 | 50 | 50 |
| 11 | SPTAF 1/11-5,0-EL | 1862505 | 50 | 55 |
| 12 | SPTAF 1/12-5,0-EL | 1862518 | 50 | 60 |
| 13 | SPTAF 1/13-5,0-EL | 1862521 | 50 | 65 |
| 14 | SPTAF 1/14-5,0-EL | 1862534 | 20 | 70 |
| 15 | SPTAF 1/15-5,0-EL | 1862547 | 20 | 75 |
| 16 | SPTAF 1/16-5,0-EL | 1862550 | 20 | 80 |

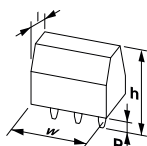
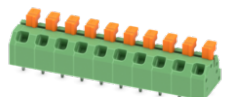


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPTAF 1/..-LL, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 13,5 |
| Bauhöhe | 10,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------------------|-----|---------------|
| 2 | SPTAF 1/ 2-5,0-LL | 1864435 | 165 | 10 |
| 3 | SPTAF 1/ 3-5,0-LL | 1864448 | 100 | 15 |
| 4 | SPTAF 1/ 4-5,0-LL | 1864451 | 75 | 20 |
| 5 | SPTAF 1/ 5-5,0-LL | 1864464 | 65 | 25 |
| 6 | SPTAF 1/ 6-5,0-LL | 1864477 | 50 | 30 |
| 7 | SPTAF 1/ 7-5,0-LL | 1864480 | 70 | 35 |
| 8 | SPTAF 1/ 8-5,0-LL | 1864493 | 70 | 40 |
| 9 | SPTAF 1/ 9-5,0-LL | 1864503 | 70 | 45 |
| 10 | SPTAF 1/10-5,0-LL | 1864516 | 50 | 50 |
| 11 | SPTAF 1/11-5,0-LL | 1864529 | 50 | 55 |
| 12 | SPTAF 1/12-5,0-LL | 1864532 | 50 | 60 |
| 13 | SPTAF 1/13-5,0-LL | 1864545 | 50 | 65 |
| 14 | SPTAF 1/14-5,0-LL | 1864558 | 20 | 70 |
| 15 | SPTAF 1/15-5,0-LL | 1864561 | 20 | 75 |
| 16 | SPTAF 1/16-5,0-LL | 1864574 | 20 | 80 |



Technische Daten

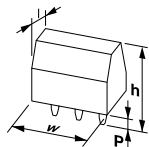
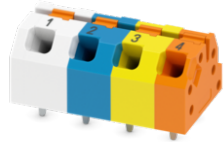
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 0,75 / 0,2 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 18 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 13,5 / 1 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPTAF 1/..-IL PROFINET, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 10,6 |
| Bauhöhe | 8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | SPTAF 1/ 4-5,0-IL PROFINET 3 | 1050669 | 80 | 20 |

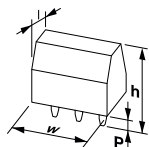
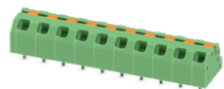


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPTAF 1/..-IL-EX, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 10,6 |
| Bauhöhe | 8 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTAF 1/ 2-5,0-IL-EX | 1071064 | 180 | 10 |
| 3 | SPTAF 1/ 3-5,0-IL-EX | 1071066 | 125 | 15 |
| 4 | SPTAF 1/ 4-5,0-IL-EX | 1071068 | 80 | 20 |
| 5 | SPTAF 1/ 5-5,0-IL-EX | 1071070 | 70 | 25 |
| 6 | SPTAF 1/ 6-5,0-IL-EX | 1071071 | 55 | 30 |
| 7 | SPTAF 1/ 7-5,0-IL-EX | 1071073 | 80 | 35 |
| 8 | SPTAF 1/ 8-5,0-IL-EX | 1071074 | 80 | 40 |
| 9 | SPTAF 1/ 9-5,0-IL-EX | 1071077 | 80 | 45 |
| 10 | SPTAF 1/10-5,0-IL-EX | 1071078 | 50 | 50 |
| 11 | SPTAF 1/11-5,0-IL-EX | 1071079 | 50 | 55 |
| 12 | SPTAF 1/12-5,0-IL-EX | 1071080 | 50 | 60 |

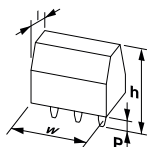
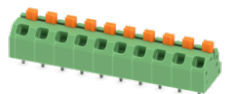


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|--|--|
| Ex-Kennzeichnung | | 0344® II 2G Ex eb IIC T6...T1 Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | | SEV 19 ATEX 0159 U | | |
| IECEx-Zertifikat | | IECEx SEV 19.0026U | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| starr / flexibel | AWG | - / - | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 | | |
| Bemessungsspannung | [V] | 137 | | |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPTAF 1/..-EL-EX, Lineares Pinning

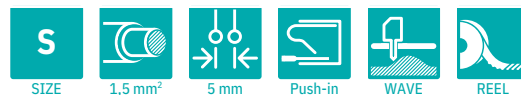


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 12,8 |
| Bauhöhe | 10,2 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTAF 1/ 2-5,0-EL-EX | 1071045 | 165 | 10 |
| 3 | SPTAF 1/ 3-5,0-EL-EX | 1071046 | 100 | 15 |
| 4 | SPTAF 1/ 4-5,0-EL-EX | 1071048 | 75 | 20 |
| 5 | SPTAF 1/ 5-5,0-EL-EX | 1071049 | 65 | 25 |
| 6 | SPTAF 1/ 6-5,0-EL-EX | 1071050 | 50 | 30 |
| 7 | SPTAF 1/ 7-5,0-EL-EX | 1071051 | 70 | 35 |
| 8 | SPTAF 1/ 8-5,0-EL-EX | 1071053 | 70 | 40 |
| 9 | SPTAF 1/ 9-5,0-EL-EX | 1071055 | 70 | 45 |
| 10 | SPTAF 1/10-5,0-EL-EX | 1071057 | 50 | 50 |
| 11 | SPTAF 1/11-5,0-EL-EX | 1071059 | 50 | 55 |
| 12 | SPTAF 1/12-5,0-EL-EX | 1071060 | 50 | 60 |

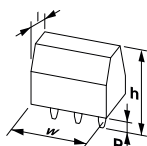


Technische Daten

| | | |
|--------------------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| Produktlinie | COMBICON Terminals S | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344® II 2G Ex eb IIC T6...T1 Gb | |
| Baumusterprüfbescheinigung | SEV 19 ATEX 0159 U | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX SEV 19.0026U | |
| Anschlussvermögen | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 |
| starr / flexibel | AWG | - / - |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 |
| Bemessungsspannung | [V] | 137 |
| Allgemeine Daten | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPTAF 1/..-IL-EX PROFINET, Lineares Pinning

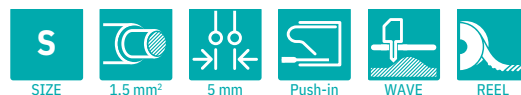


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 10,6 |
| Bauhöhe | 8 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | SPTAF 1/ 4-5,0-IL-EXPROFINET 3 | 1071100 | 80 | 20 |



Technische Daten

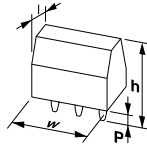
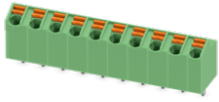
| | | |
|--------------------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| Produktlinie | COMBICON Terminals S | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344® II 2G Ex eb IIC T6...T1 Gb | |
| Baumusterprüfbescheinigung | SEV 19 ATEX 0159 U | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX SEV 19.0026U | |
| Anschlussvermögen | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 |
| starr / flexibel | AWG | - / - |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 |
| Bemessungsspannung | [V] | 137 |
| Allgemeine Daten | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPTA 1/, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 10 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTA 1/ 2-5,0 | 1752214 | 100 | 9,1 |
| 3 | SPTA 1/ 3-5,0 | 1752227 | 100 | 14,1 |
| 4 | SPTA 1/ 4-5,0 | 1752230 | 50 | 19,1 |
| 5 | SPTA 1/ 5-5,0 | 1752243 | 50 | 24,1 |
| 6 | SPTA 1/ 6-5,0 | 1752256 | 50 | 29,1 |
| 7 | SPTA 1/ 7-5,0 | 1752269 | 50 | 34,1 |
| 8 | SPTA 1/ 8-5,0 | 1752272 | 50 | 39,1 |
| 9 | SPTA 1/ 9-5,0 | 1752285 | 50 | 44,1 |
| 10 | SPTA 1/10-5,0 | 1752298 | 50 | 49,1 |
| 11 | SPTA 1/11-5,0 | 1752308 | 50 | 54,1 |
| 12 | SPTA 1/12-5,0 | 1752311 | 50 | 59,1 |

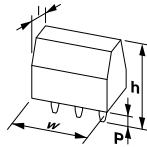
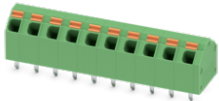


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 9 / 1 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

SPTA 1,5/, Lineares Pinning

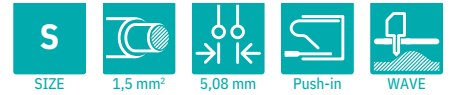


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 15,4 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTA 1,5/ 2-5,08 | 1751163 | 100 | 10,39 |
| 3 | SPTA 1,5/ 3-5,08 | 1744442 | 100 | 15,47 |
| 4 | SPTA 1,5/ 4-5,08 | 1751189 | 50 | 20,55 |
| 5 | SPTA 1,5/ 5-5,08 | 1751192 | 50 | 25,63 |
| 6 | SPTA 1,5/ 6-5,08 | 1751202 | 50 | 30,71 |
| 7 | SPTA 1,5/ 7-5,08 | 1751215 | 50 | 35,79 |
| 8 | SPTA 1,5/ 8-5,08 | 1751228 | 50 | 40,87 |
| 9 | SPTA 1,5/ 9-5,08 | 1751231 | 50 | 45,95 |
| 10 | SPTA 1,5/10-5,08 | 1751244 | 50 | 51,03 |
| 11 | SPTA 1,5/11-5,08 | 1751257 | 50 | 56,11 |
| 12 | SPTA 1,5/12-5,08 | 1751464 | 50 | 61,19 |

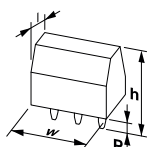
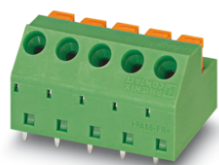


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

MFKDSP, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,3 |
| Länge [l] | 16,2 |
| Höhe [h] | 16,22 |
| Bauhöhe | 12,92 |

© phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MFKDSP/ 2-5,08 | 1790283 | 50 | 10,16 |
| 3 | MFKDSP/ 3-5,08 | 1790296 | 50 | 15,24 |
| 4 | MFKDSP/ 4-5,08 | 1790649 | 50 | 20,32 |
| 5 | MFKDSP/ 5-5,08 | 1906776 | 50 | 25,4 |
| 6 | MFKDSP/ 6-5,08 | 1791884 | 50 | 30,48 |
| 7 | MFKDSP/ 7-5,08 | 1791693 | 50 | 35,56 |

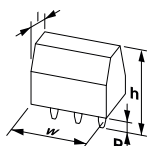
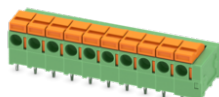


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 1 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FFKDSA(H)/H1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 13,65 |
| Höhe [h] | 16,15 |
| Bauhöhe | 12,75 |

© phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FFKDSA1/H1-5,08-2 | 1780808 | 50 | 12,7 |
| 3 | FFKDSA1/H1-5,08-3 | 1907348 | 50 | 17,74 |
| 4 | FFKDSA1/H1-5,08-4 | 1791282 | 50 | 22,86 |
| 5 | FFKDSA1/H1-5,08-5 | 1791295 | 50 | 27,94 |
| 6 | FFKDSA1/H1-5,08-6 | 1991383 | 50 | 33,02 |
| 8 | FFKDSA1/H1-5,08-8 | 1890358 | 50 | 43,18 |
| 9 | FFKDSA1/H1-5,08-9 | 1991396 | 50 | 48,26 |
| 10 | FFKDSA1/H1-5,08-10 | 1890950 | 50 | 53,34 |
| 12 | FFKDSA1/H1-5,08-12 | 1932708 | 50 | 63,5 |
| 15 | FFKDSA1/H1-5,08-15 | 1700473 | 50 | 78,74 |
| 16 | FFKDSA1/H1-5,08-16 | 1906417 | 50 | 83,78 |



Technische Daten

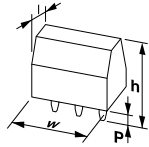
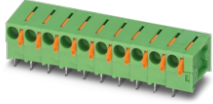
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 15 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FFKDS(A)/H2, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 15,8 |
| Höhe [h] | 13,4 |
| Bauhöhe | 10 |

AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FFKDSA1/H2-5,08- 2 | 1700486 | 50 | 10,16 |
| 3 | FFKDSA1/H2-5,08- 3 | 1700499 | 50 | 15,24 |
| 4 | FFKDSA1/H2-5,08- 4 | 1700509 | 50 | 20,32 |
| 5 | FFKDSA1/H2-5,08- 5 | 1700512 | 50 | 25,4 |
| 7 | FFKDSA1/H2-5,08- 7 | 1700538 | 50 | 35,56 |

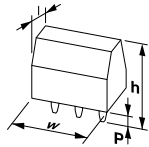
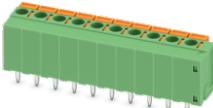


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 15 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FFKDS(A)/V1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 12,7 |
| Höhe [h] | 17 |
| Bauhöhe | 13,6 |

AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FFKDSA1/V1-5,08- 2 | 1789210 | 50 | 12,66 |
| 3 | FFKDSA1/V1-5,08- 3 | 1704376 | 50 | 17,74 |
| 4 | FFKDSA1/V1-5,08- 4 | 1789113 | 50 | 22,82 |
| 5 | FFKDSA1/V1-5,08- 5 | 1751565 | 50 | 27,94 |
| 6 | FFKDSA1/V1-5,08- 6 | 1780662 | 50 | 32,98 |
| 8 | FFKDSA1/V1-5,08- 8 | 1791790 | 50 | 43,14 |
| 9 | FFKDSA1/V1-5,08- 9 | 1751578 | 50 | 48,22 |
| 10 | FFKDSA1/V1-5,08-10 | 1751581 | 50 | 53,3 |
| 12 | FFKDSA1/V1-5,08-12 | 1751594 | 50 | 63,46 |
| 13 | FFKDSA1/V1-5,08-13 | 1700635 | 50 | 68,54 |
| 14 | FFKDSA1/V1-5,08-14 | 1751604 | 50 | 73,62 |
| 14 | FFKDSA1/V1-5,08-14 | 1751604 | 50 | 73,62 |
| 16 | FFKDSA1/V1-5,08-16 | 1868623 | 50 | 83,78 |

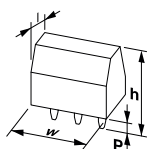
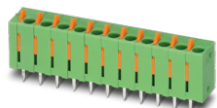


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 15 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FFKDS(A)/V2, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 10 |
| Höhe [h] | 19,2 |
| Bauhöhe | 15,8 |

Phoenix Contact

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FFKDSA1/V2-5,08-2 | 1986592 | 50 | 12,7 |
| 3 | FFKDSA1/V2-5,08-3 | 1890167 | 50 | 17,78 |
| 4 | FFKDSA1/V2-5,08-4 | 1700651 | 50 | 22,86 |
| 8 | FFKDSA1/V2-5,08-8 | 1700677 | 100 | 43,18 |
| 16 | FFKDSA1/V2-5,08-16 | 1930771 | 50 | 83,82 |

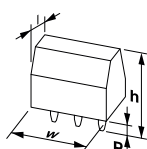
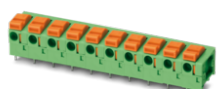


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 15 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

FFKDS(A)/H1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 13,6 |
| Höhe [h] | 16,2 |
| Bauhöhe | 12,7 |

Phoenix Contact

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FFKDSA1/H1-7,62-2 | 1700758 | 50 | 15,24 |
| 2 | FFKDSA1/H1-7,62-2 | 1700758 | 50 | 15,24 |
| 3 | FFKDSA1/H1-7,62-3 | 1700761 | 50 | 22,86 |
| 4 | FFKDSA1/H1-7,62-4 | 1929973 | 50 | 30,48 |
| 5 | FFKDSA1/H1-7,62-5 | 1929740 | 50 | 38,1 |



Technische Daten

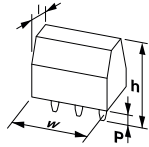
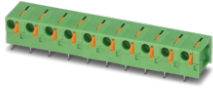
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

FFKDS(A)/H2, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 15,8 |
| Höhe [h] | 13,4 |
| Bauhöhe | 10 |

Phoenix CONTACT

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | FFKDSA1/H2-7,62- 3 | 1700790 | 50 | 22,86 |
| 4 | FFKDSA1/H2-7,62- 4 | 1700800 | 50 | 30,48 |

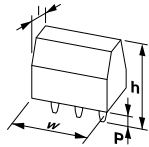
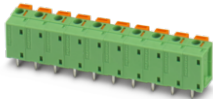


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

FFKDS(A)/V1, Lineares Pinning

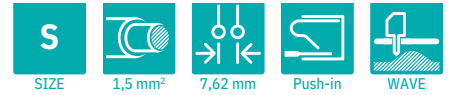


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 12,7 |
| Höhe [h] | 17 |
| Bauhöhe | 13,6 |

Phoenix CONTACT

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FFKDSA1/V1-7,62- 2 | 1891399 | 50 | 15,24 |
| 3 | FFKDSA1/V1-7,62- 3 | 1780549 | 50 | 22,86 |
| 4 | FFKDSA1/V1-7,62- 4 | 1700855 | 50 | 30,48 |
| 5 | FFKDSA1/V1-7,62- 5 | 1868115 | 50 | 38,1 |
| 8 | FFKDSA1/V1-7,62- 8 | 1700884 | 50 | 60,96 |

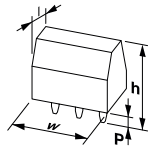
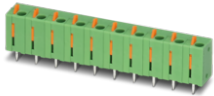


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

FFKDSA(V)2, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 10 |
| Höhe [h] | 19,4 |
| Bauhöhe | 16 |



Bestelldaten

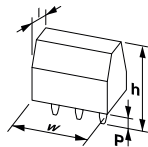
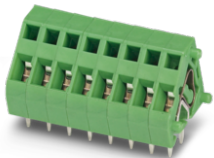
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FFKDSA1/V2-7,62- 2 | 1700897 | 50 | 7,62 |
| 3 | FFKDSA1/V2-7,62- 3 | 1700907 | 50 | 15,24 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

ZFKDSA(A) 1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 16,9 |
| Höhe [h] | 18,5 |
| Bauhöhe | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZFKDSA 1-3,81- 2 | 1889770 | 50 | 10,66 |
| 4 | ZFKDSA 1-3,81- 4 | 1889783 | 50 | 18,28 |
| 8 | ZFKDSA 1-3,81- 8 | 1889796 | 50 | 33,52 |
| 10 | ZFKDSA 1-3,81-10 | 1986576 | 50 | 41,14 |
| 12 | ZFKDSA 1-3,81-12 | 1932876 | 50 | 48,76 |
| 16 | ZFKDSA 1-3,81-16 | 1932889 | 50 | 64 |

Technische Daten

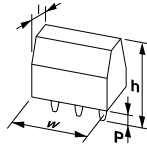
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7,5 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 1 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 200 | 200 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

ZFKDS(A) 1-W, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 17,46 |
| Höhe [h] | 19,48 |
| Bauhöhe | 15,98 |



Technische Daten

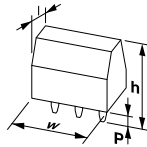
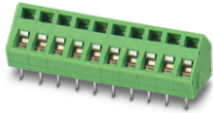
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7,5 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 1 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZFKDSA 1-W-3,81- 2 | 1704498 | 50 | 10,66 |
| 3 | ZFKDSA 1-W-3,81- 3 | 1706955 | 50 | 14,47 |
| 4 | ZFKDSA 1-W-3,81- 4 | 1702956 | 50 | 18,28 |
| 6 | ZFKDSA 1-W-3,81- 6 | 1704646 | 50 | 26,4 |
| 9 | ZFKDSA 1-W-3,81- 9 | 1747944 | 50 | 37,33 |
| 10 | ZFKDSA 1-W-3,81-10 | 1747957 | 50 | 41,14 |
| 13 | ZFKDSA 1-W-3,81-13 | 1747960 | 50 | 52,57 |

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 5 mm

ZFKDS(A) 1,5C, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 14,02 |
| Höhe [h] | 16,25 |
| Bauhöhe | 12,75 |



Technische Daten

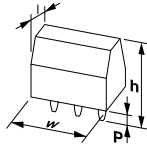
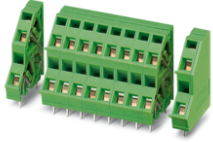
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZFKDSA 1,5C-5,0- 2 | 1933998 | 50 | 11,88 |
| 3 | ZFKDSA 1,5C-5,0- 3 | 1933969 | 50 | 16,88 |
| 4 | ZFKDSA 1,5C-5,0- 4 | 1933972 | 50 | 21,88 |
| 5 | ZFKDSA 1,5C-5,0- 5 | 1988451 | 50 | 26,88 |
| 6 | ZFKDSA 1,5C-5,0- 6 | 1933985 | 50 | 31,88 |
| 8 | ZFKDSA 1,5C-5,0- 8 | 1988477 | 50 | 41,88 |
| 10 | ZFKDSA 1,5C-5,0-10 | 1988574 | 50 | 51,88 |
| 12 | ZFKDSA 1,5C-5,0-12 | 1729292 | 50 | 61,88 |
| 15 | ZFKDSA 1,5C-5,0-15 | 1989188 | 50 | 76,88 |

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 5 mm

ZFKKDS(A) 1,5C, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,7 |
| Länge [l] | 21 |
| Höhe [h] | 29,7 |
| Bauhöhe | 26 |



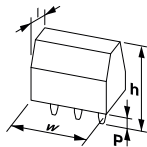
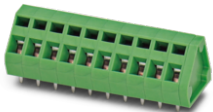
| Technische Daten | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Produktlinie | | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZFKKDSA 1,5C-5,0- 2 | 1710129 | 50 | 10 |
| 3 | ZFKKDSA 1,5C-5,0- 3 | 1701128 | 50 | 16 |
| 4 | ZFKKDSA 1,5C-5,0- 4 | 1986819 | 50 | 20 |
| 5 | ZFKKDSA 1,5C-5,0- 5 | 1054412 | 50 | 26 |
| 6 | ZFKKDSA 1,5C-5,0- 6 | 1706919 | 50 | 31 |
| 7 | ZFKKDSA 1,5C-5,0- 7 | 1054520 | 50 | 36 |
| 8 | ZFKKDSA 1,5C-5,0- 8 | 1710045 | 50 | 40 |
| 9 | ZFKKDSA 1,5C-5,0- 9 | 1054521 | 50 | 46 |
| 10 | ZFKKDSA 1,5C-5,0-10 | 1755554 | 50 | 50 |
| 11 | ZFKKDSA 1,5C-5,0-11 | 1710128 | 50 | 55 |
| 16 | ZFKKDSA 1,5C-5,0-16 | 1020331 | 50 | 81 |
| 21 | ZFKKDSA 1,5C-5,0-21 | 1716728 | 50 | 106 |

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

ZFKDS(A) 1,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 16,9 |
| Höhe [h] | 17,7 |
| Bauhöhe | 14,2 |



| Technische Daten | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Produktlinie | | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7,5 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

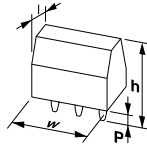
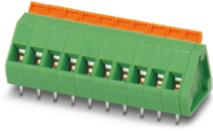
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZFKDSA 1,5-5,08- 2 | 1891519 | 50 | 12,7 |
| 3 | ZFKDSA 1,5-5,08- 3 | 1891506 | 50 | 17,78 |
| 4 | ZFKDSA 1,5-5,08- 4 | 1891496 | 50 | 22,86 |
| 5 | ZFKDSA 1,5-5,08- 5 | 1995512 | 50 | 27,94 |
| 6 | ZFKDSA 1,5-5,08- 6 | 1905971 | 50 | 33,02 |
| 8 | ZFKDSA 1,5-5,08- 8 | 1891250 | 50 | 43,18 |
| 9 | ZFKDSA 1,5-5,08- 9 | 1890853 | 50 | 48,26 |
| 10 | ZFKDSA 1,5-5,08-10 | 1906226 | 10 | 53,34 |
| 11 | ZFKDSA 1,5-5,08-11 | 1906239 | 10 | 58,42 |
| 12 | ZFKDSA 1,5-5,08-12 | 1905984 | 10 | 63,5 |
| 16 | ZFKDSA 1,5-5,08-16 | 1870695 | 10 | 83,82 |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

ZFKDSA(A) 1,5-W, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 16,85 |
| Höhe [h] | 17,7 |
| Bauhöhe | 14,2 |

®

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZFKDSA 1,5-W-5,08- 2 | 1890743 | 50 | 10,16 |
| 3 | ZFKDSA 1,5-W-5,08- 3 | 1904558 | 50 | 15,21 |
| 4 | ZFKDSA 1,5-W-5,08- 4 | 1906268 | 50 | 20,32 |
| 5 | ZFKDSA 1,5-W-5,08- 5 | 1753802 | 50 | 25,4 |
| 6 | ZFKDSA 1,5-W-5,08- 6 | 1929083 | 50 | 30,48 |
| 7 | ZFKDSA 1,5-W-5,08- 7 | 1753815 | 50 | 40,64 |
| 9 | ZFKDSA 1,5-W-5,08- 9 | 1756896 | 50 | 45,72 |
| 10 | ZFKDSA 1,5-W-5,08-10 | 1891454 | 10 | 50,8 |
| 11 | ZFKDSA 1,5-W-5,08-11 | 1706858 | 50 | 55,88 |
| 12 | ZFKDSA 1,5-W-5,08-12 | 1706977 | 50 | 60,96 |

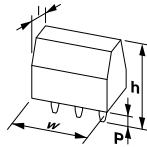
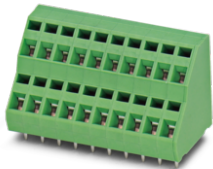


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7,5 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

ZFKKDSA(A) 1,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 24 |
| Höhe [h] | 29 |
| Bauhöhe | 25,5 |

®

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZFKKDSA 1,5-5,08- 2 | 1891522 | 50 | 11,16 |
| 4 | ZFKKDSA 1,5-5,08- 4 | 1891027 | 50 | 21,32 |
| 5 | ZFKKDSA 1,5-5,08- 5 | 1891742 | 25 | 26,4 |
| 6 | ZFKKDSA 1,5-5,08- 6 | 1888852 | 25 | 31,48 |
| 8 | ZFKKDSA 1,5-5,08- 8 | 1891030 | 10 | 41,64 |
| 9 | ZFKKDSA 1,5-5,08- 9 | 1891331 | 10 | 46,72 |
| 12 | ZFKKDSA 1,5-5,08-12 | 1891768 | 10 | 61,96 |
| 16 | ZFKKDSA 1,5-5,08-16 | 1891755 | 10 | 82,28 |

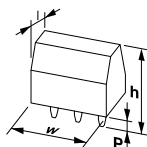
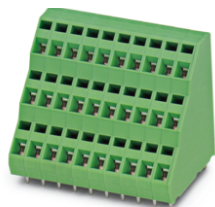


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7,5 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

ZFK3DS(A) 1,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 32,2 |
| Höhe [h] | 40 |
| Bauhöhe | 36,6 |

© phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZFK3DSA 1,5-5,08-2 | 1891292 | 50 | 11,16 |
| 3 | ZFK3DSA 1,5-5,08-3 | 1891014 | 50 | 16,24 |
| 4 | ZFK3DSA 1,5-5,08-4 | 1891315 | 50 | 21,32 |
| 5 | ZFK3DSA 1,5-5,08-5 | 1891302 | 50 | 26,4 |
| 8 | ZFK3DSA 1,5-5,08-8 | 1891276 | 10 | 41,64 |
| 12 | ZFK3DSA 1,5-5,08-12 | 1991671 | 10 | 61,96 |
| 15 | ZFK3DSA 1,5-5,08-15 | 1934683 | 10 | 77,2 |
| 16 | ZFK3DSA 1,5-5,08-16 | 1991684 | 10 | 82,28 |

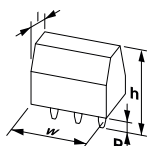
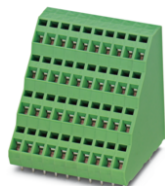


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7,5 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

ZFK4DS(A) 1,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 42,4 |
| Höhe [h] | 51,2 |
| Bauhöhe | 47,8 |

© phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZFK4DSA 1,5-5,08-2 | 1705666 | 50 | 11,16 |
| 6 | ZFK4DSA 1,5-5,08-6 | 1100956 | 50 | 31,48 |
| 11 | ZFK4DSA 1,5-5,08-11 | 1100962 | 50 | 56,88 |



Technische Daten

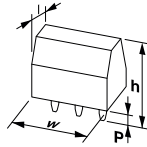
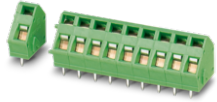
| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7,5 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 5 mm

ZFKDS(A) 1,5C-EX, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 14,02 |
| Höhe [h] | 16,25 |
| Bauhöhe | 12,75 |

ERC

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | ZFKDS 1,5C-5,0-EX | 1732111 | 50 | 6,88 |
| 1 | ZFKDSA 1,5C-6,0-EX | 1732124 | 50 | 6,88 |

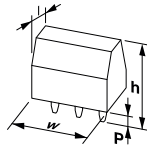


Technische Daten

| | | |
|--------------------------------------|---|-----------------------|
| Produktlinie | COMBICON Terminals S | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344 [Ⓢ] II 2GD / Ex eb IIC Gb | |
| Baumusterprüfbescheinigung | PTB 06ATEX1073 U | |
| IECEx-Zertifikat | IECEx PTB 06.0096.U | |
| Anschlussvermögen | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 1,5 |
| starr / flexibel | AWG | 24 - 14 / 24 - 16 |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 |
| Allgemeine Daten | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | |

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 5 mm

ZFKDS(A) 1,5C-EX PROFINET, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 14,02 |
| Höhe [h] | 16,23 |
| Bauhöhe | 12,73 |

AL

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | ZFKDSA 1,5C-5,0-4-EXPROFINET1 | 1033571 | 50 | 21,9 |
| 4 | ZFKDSA 1,5C-5,0-4-EXPROFINET2 | 1033604 | 50 | 21,9 |

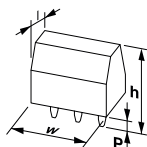


Technische Daten

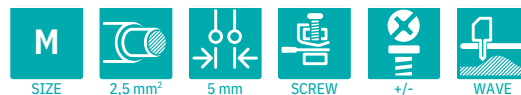
| | | |
|--------------------------------------|--|-----------------------|
| Produktlinie | COMBICON Terminals S | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344 [Ⓢ] II 2GD / Ex eb IIC Gb | |
| Baumusterprüfbescheinigung | PTB 06ATEX1073 U | |
| IECEx-Zertifikat | IECEx PTB 06.0096.U | |
| Anschlussvermögen | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 1,5 |
| starr / flexibel | AWG | 24 - 14 / 24 - 16 |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 |
| Allgemeine Daten | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | |
| Approbationsdaten | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Drahtschutzbügel, Rastermaß: 5 mm

PT 2,5/..-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,1 |
| Länge [l] | 9 |
| Höhe [h] | 17,6 |
| Bauhöhe | 13,5 |



Bestelldaten

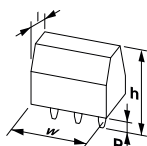
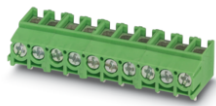
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PT 2,5/ 2-5,0-H | 1935776 | 250 | 10 |
| 3 | PT 2,5/ 3-5,0-H | 1935789 | 250 | 15 |
| 4 | PT 2,5/ 4-5,0-H | 1935792 | 250 | 20 |
| 5 | PT 2,5/ 5-5,0-H | 1935802 | 100 | 25 |
| 6 | PT 2,5/ 6-5,0-H | 1935815 | 100 | 30 |
| 7 | PT 2,5/ 7-5,0-H | 1935828 | 100 | 35 |
| 8 | PT 2,5/ 8-5,0-H | 1935831 | 100 | 40 |
| 9 | PT 2,5/ 9-5,0-H | 1935844 | 100 | 45 |
| 10 | PT 2,5/10-5,0-H | 1935857 | 100 | 50 |
| 11 | PT 2,5/11-5,0-H | 1935860 | 50 | 55 |
| 12 | PT 2,5/12-5,0-H | 1935873 | 50 | 60 |
| 13 | PT 2,5/13-5,0-H | 1935886 | 50 | 65 |
| 14 | PT 2,5/14-5,0-H | 1935899 | 50 | 70 |
| 15 | PT 2,5/15-5,0-H | 1935909 | 50 | 75 |
| 16 | PT 2,5/16-5,0-H | 1935912 | 50 | 80 |

Technische Daten

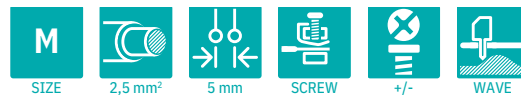
| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 4 / 0,5 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 1,5 / 0,5 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6,5 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,45 - 0,5 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Drahtschutzbügel, Rastermaß: 5 mm

PT 2,5/..-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,1 |
| Länge [l] | 13,5 |
| Höhe [h] | 13,1 |
| Bauhöhe | 9 |



Bestelldaten

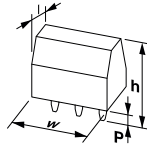
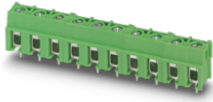
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PT 2,5/ 2-5,0-V | 1987724 | 250 | 10 |
| 3 | PT 2,5/ 3-5,0-V | 1987737 | 250 | 15 |
| 4 | PT 2,5/ 4-5,0-V | 1987740 | 250 | 20 |
| 5 | PT 2,5/ 5-5,0-V | 1987753 | 100 | 25 |
| 6 | PT 2,5/ 6-5,0-V | 1987766 | 100 | 30 |
| 7 | PT 2,5/ 7-5,0-V | 1987779 | 100 | 35 |
| 8 | PT 2,5/ 8-5,0-V | 1987782 | 100 | 40 |
| 9 | PT 2,5/ 9-5,0-V | 1987795 | 100 | 45 |
| 10 | PT 2,5/10-5,0-V | 1987805 | 100 | 50 |
| 11 | PT 2,5/11-5,0-V | 1987818 | 50 | 55 |
| 12 | PT 2,5/12-5,0-V | 1987821 | 50 | 60 |
| 13 | PT 2,5/13-5,0-V | 1987834 | 50 | 65 |
| 14 | PT 2,5/14-5,0-V | 1987847 | 50 | 70 |
| 15 | PT 2,5/15-5,0-V | 1987850 | 50 | 75 |
| 16 | PT 2,5/16-5,0-V | 1987863 | 50 | 80 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 4 / 0,5 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 1,5 / 0,5 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6,5 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,45 - 0,5 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Drahtschutzbügel, Rastermaß: 7,5 mm

PT 2,5/..-H, Lineares Pinning

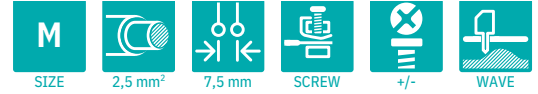


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,1 |
| Länge [l] | 9 |
| Höhe [h] | 17,6 |
| Bauhöhe | 13,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PT 2,5/ 2-7,5-H | 1988105 | 250 | 15 |
| 3 | PT 2,5/ 3-7,5-H | 1988118 | 250 | 22,5 |
| 4 | PT 2,5/ 4-7,5-H | 1988121 | 250 | 30 |
| 5 | PT 2,5/ 5-7,5-H | 1988134 | 100 | 37,5 |
| 6 | PT 2,5/ 6-7,5-H | 1988147 | 100 | 45 |
| 7 | PT 2,5/ 7-7,5-H | 1988150 | 100 | 52,5 |
| 8 | PT 2,5/ 8-7,5-H | 1988163 | 100 | 60 |
| 9 | PT 2,5/ 9-7,5-H | 1988176 | 100 | 67,5 |
| 10 | PT 2,5/10-7,5-H | 1988189 | 100 | 75 |
| 11 | PT 2,5/11-7,5-H | 1988192 | 50 | 82,5 |
| 12 | PT 2,5/12-7,5-H | 1988202 | 50 | 90 |
| 13 | PT 2,5/13-7,5-H | 1988215 | 50 | 97,5 |
| 14 | PT 2,5/14-7,5-H | 1988228 | 50 | 105 |
| 15 | PT 2,5/15-7,5-H | 1988231 | 50 | 112,5 |
| 16 | PT 2,5/16-7,5-H | 1988244 | 50 | 120 |

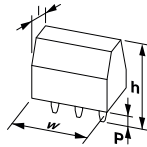
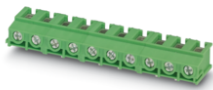


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 4 / 0,5 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 1,5 / 0,5 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6,5 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,45 - 0,5 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 800 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Drahtschutzbügel, Rastermaß: 7,5 mm

PT 2,5/..-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,1 |
| Länge [l] | 13,5 |
| Höhe [h] | 13,1 |
| Bauhöhe | 9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PT 2,5/ 2-7,5-V | 1987957 | 250 | 15 |
| 3 | PT 2,5/ 3-7,5-V | 1987960 | 250 | 22,5 |
| 4 | PT 2,5/ 4-7,5-V | 1987973 | 250 | 30 |
| 5 | PT 2,5/ 5-7,5-V | 1987986 | 100 | 37,5 |
| 6 | PT 2,5/ 6-7,5-V | 1987999 | 100 | 45 |
| 7 | PT 2,5/ 7-7,5-V | 1988008 | 100 | 52,5 |
| 8 | PT 2,5/ 8-7,5-V | 1988011 | 100 | 60 |
| 9 | PT 2,5/ 9-7,5-V | 1988024 | 100 | 67,5 |
| 10 | PT 2,5/10-7,5-V | 1988037 | 100 | 75 |
| 11 | PT 2,5/11-7,5-V | 1988040 | 50 | 82,5 |
| 12 | PT 2,5/12-7,5-V | 1988053 | 50 | 90 |
| 13 | PT 2,5/13-7,5-V | 1988066 | 50 | 97,5 |
| 14 | PT 2,5/14-7,5-V | 1988079 | 50 | 105 |
| 15 | PT 2,5/15-7,5-V | 1988082 | 50 | 112,5 |
| 16 | PT 2,5/16-7,5-V | 1988095 | 50 | 120 |

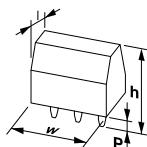


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 4 / 0,5 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 1,5 / 0,5 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6,5 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,45 - 0,5 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 800 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MKDSN 2,5, Lineares Pinning

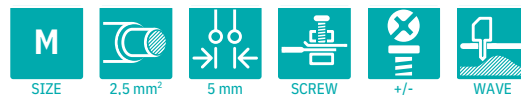


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 9,5 |
| Höhe [h] | 18,5 |
| Bauhöhe | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSN 2,5/ 2 | 1890963 | 250 | 10 |
| 3 | MKDSN 2,5/ 3 | 1890976 | 250 | 15 |
| 4 | MKDSN 2,5/ 4 | 1890989 | 250 | 20 |
| 5 | MKDSN 2,5/ 5 | 1905683 | 50 | 25 |
| 6 | MKDSN 2,5/ 6 | 1905120 | 50 | 30 |
| 7 | MKDSN 2,5/ 7 | 1989152 | 50 | 35 |
| 8 | MKDSN 2,5/ 8 | 1905719 | 50 | 40 |
| 9 | MKDSN 2,5/ 9 | 1931194 | 50 | 45 |
| 10 | MKDSN 2,5/10 | 1933943 | 50 | 50 |
| 12 | MKDSN 2,5/12 | 1930179 | 50 | 60 |
| 13 | MKDSN 2,5/13 | 1933956 | 50 | 65 |
| 18 | MKDSN 2,5/18 | 1708006 | 50 | 90 |

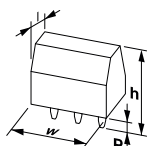


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 0,75 / 0,2 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6,5 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MKDSN 2,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 9,5 |
| Höhe [h] | 18,5 |
| Bauhöhe | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSN 2,5/ 2-5,08 | 1888687 | 250 | 10,16 |
| 3 | MKDSN 2,5/ 3-5,08 | 1888690 | 250 | 15,24 |
| 4 | MKDSN 2,5/ 4-5,08 | 1888700 | 250 | 20,32 |
| 5 | MKDSN 2,5/ 5-5,08 | 1931644 | 50 | 25,4 |
| 6 | MKDSN 2,5/ 6-5,08 | 1989405 | 50 | 30,48 |
| 7 | MKDSN 2,5/ 7-5,08 | 1991338 | 50 | 35,56 |
| 8 | MKDSN 2,5/ 8-5,08 | 1936005 | 50 | 40,64 |
| 10 | MKDSN 2,5/10-5,08 | 1991341 | 50 | 50,8 |
| 11 | MKDSN 2,5/11-5,08 | 1994157 | 50 | 55,88 |
| 12 | MKDSN 2,5/12-5,08 | 1829713 | 50 | 60,96 |
| 14 | MKDSN 2,5/14-5,08 | 1994610 | 50 | 71,12 |
| 17 | MKDSN 2,5/17-5,08 | 1702363 | 50 | 86,36 |

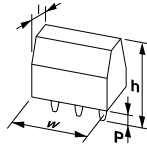


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 0,75 / 0,2 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6,5 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

SMKDS 2,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 14,25 |
| Höhe [h] | 22,9 |
| Bauhöhe | 19,4 |

© M

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMKDS 2,5/ 2-5,08 | 1705469 | 50 | 10,16 |
| 3 | SMKDS 2,5/ 3-5,08 | 1705472 | 50 | 15,24 |
| 4 | SMKDS 2,5/ 4-5,08 | 1995664 | 50 | 20,32 |
| 5 | SMKDS 2,5/ 5-5,08 | 1702558 | 50 | 25,4 |
| 6 | SMKDS 2,5/ 6-5,08 | 1736777 | 50 | 30,48 |
| 7 | SMKDS 2,5/ 7-5,08 | 1766174 | 50 | 35,56 |
| 8 | SMKDS 2,5/ 8-5,08 | 1736845 | 50 | 40,64 |
| 10 | SMKDS 2,5/10-5,08 | 1736780 | 50 | 50,8 |
| 16 | SMKDS 2,5/16-5,08 | 1736764 | 50 | 81,28 |

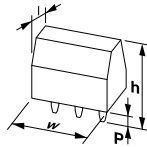


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,75 / 0,14 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 11 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 20 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MKDS 3, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 11,2 |
| Höhe [h] | 23 |
| Bauhöhe | 18 |

© M

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDS 3/ 2 | 1711026 | 100 | 10 |
| 3 | MKDS 3/ 3 | 1711039 | 100 | 15 |
| 4 | MKDS 3/ 4 | 1711042 | 50 | 20 |
| 5 | MKDS 3/ 5 | 1711631 | 50 | 25 |
| 6 | MKDS 3/ 6 | 1711301 | 50 | 30 |
| 7 | MKDS 3/ 7 | 1891852 | 50 | 35 |
| 8 | MKDS 3/ 8 | 1711084 | 50 | 40 |
| 9 | MKDS 3/ 9 | 1733842 | 50 | 45 |
| 10 | MKDS 3/10 | 1712601 | 50 | 50 |
| 11 | MKDS 3/11 | 1730793 | 50 | 55 |
| 12 | MKDS 3/12 | 1711123 | 50 | 60 |
| 14 | MKDS 3/14 | 1711673 | 50 | 70 |

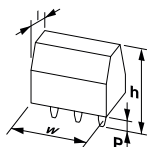


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MKDS 3, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 11,2 |
| Höhe [h] | 23 |
| Bauhöhe | 18 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDS 3/ 2-5,08 | 1711725 | 100 | 10,16 |
| 4 | MKDS 3/ 4-5,08 | 1712805 | 50 | 20,32 |
| 5 | MKDS 3/ 5-5,08 | 1905201 | 50 | 25,4 |
| 7 | MKDS 3/ 7-5,08 | 1758658 | 50 | 35,56 |
| 8 | MKDS 3/ 8-5,08 | 1712708 | 50 | 40,64 |
| 9 | MKDS 3/ 9-5,08 | 1707331 | 50 | 45,72 |
| 10 | MKDS 3/10-5,08 | 1718414 | 50 | 50,8 |
| 12 | MKDS 3/12-5,08 | 1714308 | 50 | 60,96 |
| 14 | MKDS 3/14-5,08 | 1713367 | 50 | 71,12 |
| 16 | MKDS 3/16-5,08 | 1889097 | 50 | 81,28 |

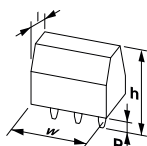


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MKDSP 3, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 12,8 |
| Höhe [h] | 23 |
| Bauhöhe | 18 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSP 3/ 2-5,08 | 1714722 | 50 | 10,16 |
| 3 | MKDSP 3/ 3-5,08 | 1714735 | 50 | 15,24 |



Technische Daten

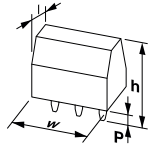
| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MKDS 3/...-B, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 11,2 |
| Höhe [h] | 23 |
| Bauhöhe | 18 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDS 3/ 2-B-5,08 | 1707904 | 50 | 10,16 |
| 3 | MKDS 3/ 3-B-5,08 | 1707917 | 50 | 15,24 |

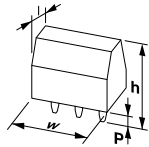


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

SMKDS 3, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,5 |
| Länge [l] | 16 |
| Höhe [h] | 22,5 |
| Bauhöhe | 18 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMKDS 3/ 2 | 1713024 | 100 | 10 |
| 3 | SMKDS 3/ 3 | 1713037 | 100 | 15 |
| 4 | SMKDS 3/ 4 | 1713082 | 100 | 20 |
| 6 | SMKDS 3/ 6 | 1713121 | 50 | 30 |
| 8 | SMKDS 3/ 8 | 1713066 | 50 | 40 |
| 12 | SMKDS 3/12 | 1713105 | 50 | 60 |

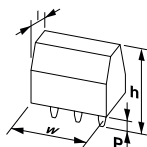


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

SMKDS 3, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,5 |
| Länge [l] | 16 |
| Höhe [h] | 22,5 |
| Bauhöhe | 18 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMKDS 3/ 2-5,08 | 1713723 | 100 | 10,16 |
| 3 | SMKDS 3/ 3-5,08 | 1713736 | 100 | 15,24 |
| 4 | SMKDS 3/ 4-5,08 | 1713040 | 100 | 20,32 |
| 5 | SMKDS 3/ 5-5,08 | 1713309 | 50 | 25,4 |
| 6 | SMKDS 3/ 6-5,08 | 1713286 | 50 | 30,48 |
| 7 | SMKDS 3/ 7-5,08 | 1888849 | 50 | 35,56 |
| 9 | SMKDS 3/ 9-5,08 | 1809597 | 50 | 45,72 |
| 15 | SMKDS 3/15-5,08 | 1809607 | 50 | 76,2 |
| 18 | SMKDS 3/18-5,08 | 1809610 | 50 | 91,44 |

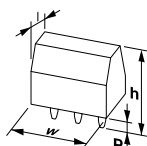


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | |
|--|--|-----------------------|--------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MKDSFW 3, Lineares Pinning

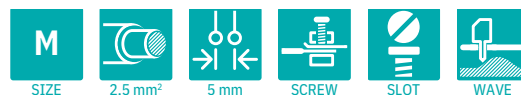


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 20,5 |
| Höhe [h] | 16,7 |
| Bauhöhe | 11,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSFW 3/ 2 | 1771529 | 50 | 10 |
| 3 | MKDSFW 3/ 3 | 1771260 | 50 | 15 |



Technische Daten

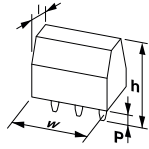
| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | |
|--|--|-----------------------|--------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V2 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MKDSF 3, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,1 |
| Länge [l] | 18 |
| Höhe [h] | 15,3 |
| Bauhöhe | 11,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSF 3/ 2 | 1712025 | 50 | 10 |
| 3 | MKDSF 3/ 3 | 1712038 | 50 | 15 |

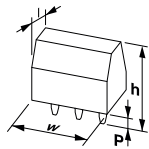


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | II / 2 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MKDSF 3, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,1 |
| Länge [l] | 18 |
| Höhe [h] | 16,1 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSF 3/ 2-5,08 | 1712724 | 50 | 10,16 |
| 3 | MKDSF 3/ 3-5,08 | 1712737 | 50 | 15,24 |

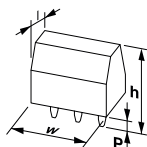
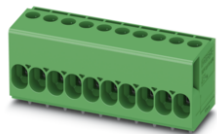


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | II / 2 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

TDPT 2,5/...-SC, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 18 |
| Höhe [h] | 22,5 |
| Bauhöhe | 19 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TDPT 2,5/ 2-SC-5,08 | 1017491 | 50 | 10,96 |
| 3 | TDPT 2,5/ 3-SC-5,08 | 1017492 | 50 | 16,04 |
| 4 | TDPT 2,5/ 4-SC-5,08 | 1017493 | 50 | 21,12 |
| 5 | TDPT 2,5/ 5-SC-5,08 | 1017494 | 50 | 26,2 |
| 6 | TDPT 2,5/ 6-SC-5,08 | 1017495 | 50 | 31,28 |
| 7 | TDPT 2,5/ 7-SC-5,08 | 1017496 | 50 | 36,36 |
| 8 | TDPT 2,5/ 8-SC-5,08 | 1017497 | 50 | 41,44 |
| 9 | TDPT 2,5/ 9-SC-5,08 | 1017498 | 50 | 46,52 |
| 10 | TDPT 2,5/ 10-SC-5,08 | 1017499 | 50 | 51,6 |
| 11 | TDPT 2,5/ 11-SC-5,08 | 1017501 | 50 | 56,68 |
| 12 | TDPT 2,5/ 12-SC-5,08 | 1017502 | 50 | 61,76 |

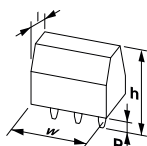


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MKKDS 3, Lineares Pinning

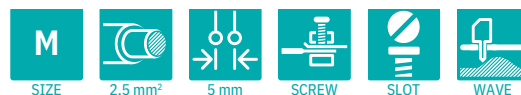


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 22,3 |
| Höhe [h] | 36,5 |
| Bauhöhe | 31,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKKDS 3/ 2 | 1721029 | 50 | 12,5 |
| 3 | MKKDS 3/ 3 | 1721032 | 50 | 17,5 |
| 4 | MKKDS 3/ 4 | 1703895 | 50 | 22,5 |
| 9 | MKKDS 3/ 9 | 1805119 | 50 | 47,5 |
| 10 | MKKDS 3/10 | 1703252 | 50 | 52,5 |

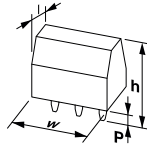


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 22 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MKKDS 3, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 22,3 |
| Höhe [h] | 36,5 |
| Bauhöhe | 31,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKKDS 3/ 2-5,08 | 1721728 | 50 | 12,7 |
| 3 | MKKDS 3/ 3-5,08 | 1721731 | 50 | 17,78 |
| 4 | MKKDS 3/ 4-5,08 | 1889987 | 50 | 22,86 |
| 5 | MKKDS 3/ 5-5,08 | 1907759 | 50 | 27,94 |
| 8 | MKKDS 3/ 8-5,08 | 1870909 | 50 | 43,18 |
| 13 | MKKDS 3/13-5,08 | 1864888 | 50 | 17,78 |
| 20 | MKKDS 3/20-5,08 | 1709947 | 10 | 104,14 |

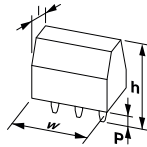


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 22 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MKKDSG 3, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 22,3 |
| Höhe [h] | 36,4 |
| Bauhöhe | 31,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKKDSG 3/ 2 | 1721090 | 50 | 10 |
| 3 | MKKDSG 3/ 3 | 1721087 | 50 | 15 |

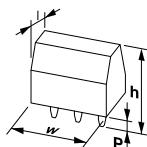


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MKKDSH 3, Lineares Pinning

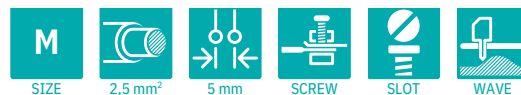


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 11,1 |
| Höhe [h] | 36,5 |
| Bauhöhe | 31,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKKDSH 3/ 2 | 1721045 | 50 | 10 |
| 2 | MKKDSH 3/ 2 | 1721045 | 50 | 10 |

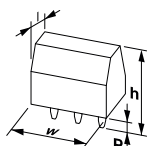


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MK3DS 3, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 49,8 |
| Bauhöhe | 44,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MK3DS 3/ 2-5,08 | 1723014 | 50 | 12,7 |
| 3 | MK3DS 3/ 3-5,08 | 1723027 | 50 | 17,78 |

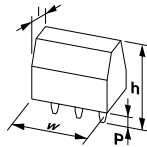


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MK3DSH 3, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 12,1 |
| Höhe [h] | 49,8 |
| Bauhöhe | 44,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MK3DSH 3/ 2-5,08 | 1723182 | 50 | 10,16 |
| 3 | MK3DSH 3/ 3-5,08 | 1723195 | 50 | 15,24 |

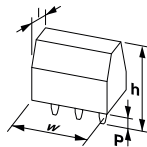


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MK3DSMH 3, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 23,1 |
| Höhe [h] | 49,8 |
| Bauhöhe | 44,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MK3DSMH 3/ 2-5,08 | 1723205 | 50 | 10,16 |
| 3 | MK3DSMH 3/ 3-5,08 | 1723218 | 50 | 15,24 |

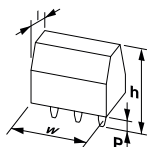


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 22 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MKKDSH 3-EX, Lineares Pinning



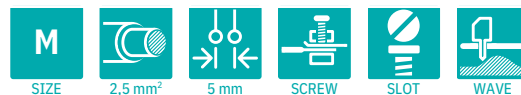
| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 11,1 |
| Höhe [h] | 36,5 |
| Bauhöhe | 31,5 |

ERC

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKKDSH 3/ 2-EX | 1869790 | 50 | 10 |
| 3 | MKKDSH 3/ 3-EX | 1869800 | 50 | 15 |

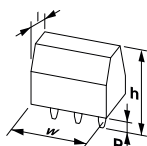


Technische Daten

| | | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|--|
| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344Ⓢ II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 01ATEX2130 U | | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX KEM 07.0019 U | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | |
| starr / flexibel | AWG | 24 - 12 / 24 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 20 / 2,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MK3DSH 3-EX, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 12,1 |
| Höhe [h] | 49,8 |
| Bauhöhe | 44,8 |

ERC

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MK3DSH 3/ 2-5,08-EX | 1869774 | 50 | 10,16 |
| 3 | MK3DSH 3/ 3-5,08-EX | 1869787 | 50 | 15,24 |

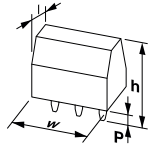


Technische Daten

| | | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|--|
| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344Ⓢ II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 01ATEX2130 U | | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX KEM 07.0019 U | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | |
| starr / flexibel | AWG | 24 - 12 / 24 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 20 / 2,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MK3DSMH 3-EX, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 23,1 |
| Höhe [h] | 49,8 |
| Bauhöhe | 44,8 |

ERC

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MK3DSMH 3/ 2-5,08-EX | 1870255 | 50 | 10,16 |
| 3 | MK3DSMH 3/ 3-5,08-EX | 1870268 | 50 | 15,24 |

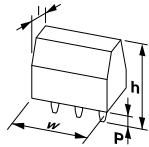


Technische Daten

| | | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|--|
| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344Ⓜ II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 01ATEX2130 U | | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX KEM 07.0019 U | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | |
| starr / flexibel | AWG | 24 - 12 / 24 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 20 / 2,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

KDS 2,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 17,55 |
| Höhe [h] | 18 |
| Bauhöhe | 18 |

ERC

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------|-------------|-----|---------------|
| 1 | KDS 2,5 | 1705016 | 50 | 5 |

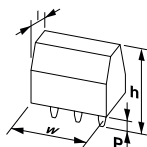
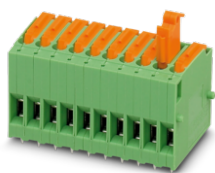


Technische Daten

| | | | | |
|--|--|---------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | 24 - 12 | | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

KDS 3-MT, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 27 |
| Höhe [h] | 40,5 |
| Bauhöhe | 37 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------|-------------|-----|---------------|
| 1 | KDS 3-MT | 1780015 | 50 | 5,08 |

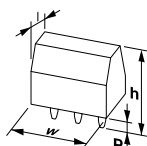


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | | |
|--|--|-------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 15 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

KDS 3-PMT, Lineares Pinning

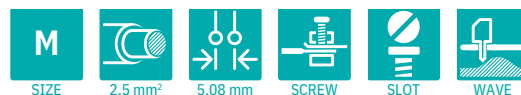


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 27 |
| Höhe [h] | 40,5 |
| Bauhöhe | 36 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------|-------------|-----|---------------|
| 1 | KDS 3-PMT | 1780028 | 50 | 5,08 |

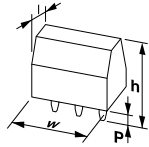


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | | |
|--|--|---------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 13,5 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V2 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GMKDS 3, Lineares Pinning

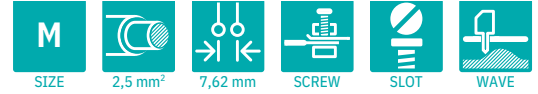


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 11,2 |
| Höhe [h] | 23 |
| Bauhöhe | 18 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMKDS 3/ 2-7,62 | 1731721 | 100 | 15,24 |
| 3 | GMKDS 3/ 3-7,62 | 1731734 | 100 | 22,86 |

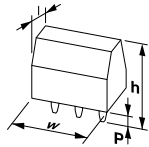


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,5 mm

GMKDSP 3, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 12,8 |
| Höhe [h] | 23 |
| Bauhöhe | 18 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMKDSP 3/ 2 | 1732021 | 50 | 15 |
| 3 | GMKDSP 3/ 3 | 1732034 | 50 | 22,5 |

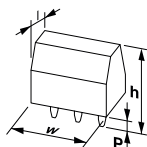


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V2 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GMKDSP 3, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 12,8 |
| Höhe [h] | 23 |
| Bauhöhe | 18 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMKDSP 3/ 2-7,62 | 1732720 | 50 | 15,24 |
| 3 | GMKDSP 3/ 3-7,62 | 1732733 | 50 | 22,86 |

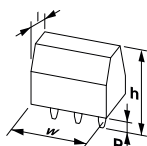


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V2 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,5 mm

GSMKDS 3, Lineares Pinning

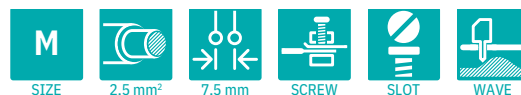


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,5 |
| Länge [l] | 16 |
| Höhe [h] | 22,5 |
| Bauhöhe | 18 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GSMKDS 3/ 2 | 1733020 | 100 | 15 |
| 3 | GSMKDS 3/ 3 | 1733033 | 100 | 22,5 |



Technische Daten

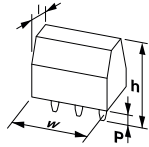
| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GSMKDS 3, Lineares Pinning

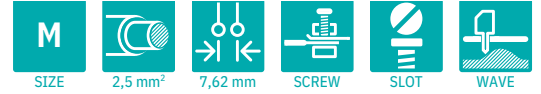


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,5 |
| Länge [l] | 15,65 |
| Höhe [h] | 22,32 |
| Bauhöhe | 17,82 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GSMKDS 3/ 2-7,62 | 1733729 | 100 | 15,24 |
| 3 | GSMKDS 3/ 3-7,62 | 1733732 | 100 | 22,86 |

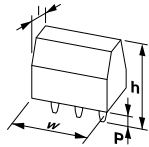


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Frontschraubanschluss, Rastermaß: 5 mm

FRONT 2,5-H/SA 5, Lineares Pinning

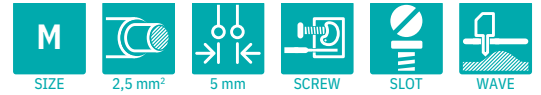


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 19,5 |
| Höhe [h] | 22 |
| Bauhöhe | 18,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FRONT 2,5-H/SA 5/ 2 | 1868665 | 20 | 12,5 |
| 3 | FRONT 2,5-H/SA 5/ 3 | 1700121 | 20 | 17,5 |
| 4 | FRONT 2,5-H/SA 5/ 4 | 1700781 | 20 | 22,5 |
| 5 | FRONT 2,5-H/SA 5/ 5 | 1724660 | 20 | 27,5 |
| 6 | FRONT 2,5-H/SA 5/ 6 | 1891975 | 20 | 32,5 |
| 8 | FRONT 2,5-H/SA 5/ 8 | 1724673 | 20 | 42,5 |
| 9 | FRONT 2,5-H/SA 5/ 9 | 1744109 | 20 | 47,5 |
| 10 | FRONT 2,5-H/SA 5/10 | 1773264 | 20 | 52,5 |
| 11 | FRONT 2,5-H/SA 5/11 | 1701382 | 20 | 57,5 |
| 12 | FRONT 2,5-H/SA 5/12 | 1892893 | 20 | 62,5 |
| 14 | FRONT 2,5-V/SA10/14 | 1737967 | 10 | 72,5 |

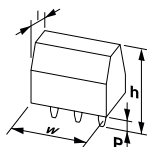


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 0,75 / 0,2 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,4 - 0,5 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Frontschraubanschluss, Rastermaß: 5 mm

FRONT 2,5-H/SA10, Lineares Pinning

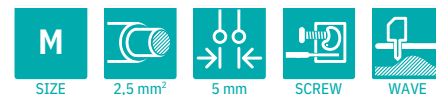


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 19,5 |
| Höhe [h] | 23,5 |
| Bauhöhe | 18,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FRONT 2,5-H/SA10/ 2 | 1724657 | 20 | 12,5 |
| 3 | FRONT 2,5-H/SA10/ 3 | 1904215 | 20 | 17,5 |
| 4 | FRONT 2,5-H/SA10/ 4 | 1773170 | 20 | 22,5 |
| 5 | FRONT 2,5-H/SA10/ 5 | 1773183 | 20 | 27,5 |
| 6 | FRONT 2,5-H/SA10/ 6 | 1773196 | 20 | 32,5 |
| 8 | FRONT 2,5-H/SA10/ 8 | 1773219 | 20 | 42,5 |
| 9 | FRONT 2,5-H/SA10/ 9 | 1773222 | 20 | 47,5 |
| 10 | FRONT 2,5-H/SA10/10 | 1773235 | 20 | 52,5 |
| 11 | FRONT 2,5-H/SA10/11 | 1773248 | 20 | 57,5 |
| 12 | FRONT 2,5-H/SA10/12 | 1773251 | 20 | 62,5 |

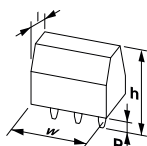


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 0,75 / 0,2 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,4 - 0,5 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Frontschraubanschluss, Rastermaß: 5 mm

FRONT 2,5-V/SA 5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 18,5 |
| Höhe [h] | 23,18 |
| Bauhöhe | 19,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FRONT 2,5-V/SA 5/ 2 | 1700244 | 20 | 12,5 |
| 3 | FRONT 2,5-V/SA 5/ 3 | 1700134 | 20 | 17,5 |
| 5 | FRONT 2,5-V/SA 5/ 5 | 1700354 | 20 | 27,5 |
| 6 | FRONT 2,5-V/SA 5/ 6 | 1700231 | 20 | 32,5 |
| 7 | FRONT 2,5-V/SA 5/ 7 | 1724152 | 20 | 37,5 |
| 8 | FRONT 2,5-V/SA 5/ 8 | 1700710 | 20 | 42,5 |
| 9 | FRONT 2,5-V/SA 5/ 9 | 1724165 | 20 | 47,5 |
| 10 | FRONT 2,5-V/SA 5/10 | 1700765 | 20 | 52,5 |
| 11 | FRONT 2,5-V/SA 5/11 | 1700118 | 20 | 57,5 |
| 12 | FRONT 2,5-V/SA 5/12 | 1889974 | 20 | 62,5 |



Technische Daten

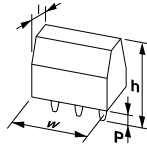
| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 0,75 / 0,2 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,4 - 0,5 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenklemme, Frontschraubanschluss, Rastermaß: 5 mm

FRONT 2,5-V/SA10, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 18,5 |
| Höhe [h] | 24,5 |
| Bauhöhe | 19,5 |

© A

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FRONT 2,5-V/SA10/ 2 | 1704114 | 20 | 12,5 |
| 3 | FRONT 2,5-V/SA10/ 3 | 1704897 | 20 | 17,5 |
| 4 | FRONT 2,5-V/SA10/ 4 | 1732238 | 20 | 22,5 |
| 5 | FRONT 2,5-V/SA10/ 5 | 1773277 | 20 | 27,5 |
| 6 | FRONT 2,5-V/SA10/ 6 | 1701230 | 20 | 32,5 |
| 7 | FRONT 2,5-V/SA10/ 7 | 1773280 | 20 | 37,5 |
| 8 | FRONT 2,5-V/SA10/ 8 | 1704127 | 20 | 42,5 |
| 9 | FRONT 2,5-V/SA10/ 9 | 1704907 | 20 | 47,5 |
| 10 | FRONT 2,5-V/SA10/10 | 1700778 | 20 | 52,5 |
| 11 | FRONT 2,5-V/SA10/11 | 1773293 | 20 | 57,5 |
| 12 | FRONT 2,5-V/SA10/12 | 1931741 | 20 | 62,5 |
| 14 | FRONT 2,5-V/SA10/14 | 1737967 | 10 | 72,5 |

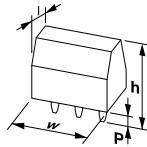
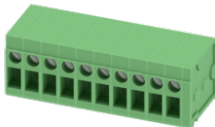


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 0,75 / 0,2 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,4 - 0,5 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Frontschraubanschluss, Rastermaß: 5 mm

FRONT 2,5-H-EX, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 19,5 |
| Höhe [h] | 21,8 |
| Bauhöhe | 18,3 |

© A

Ex: © ENEC

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | FRONT 2,5-H/SA 5-EX | 1701159 | 50 | 7,5 |

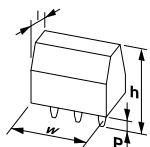
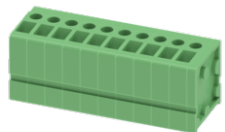


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | |
|--------------------------------------|--------------------------|--|--|
| Ex-Kennzeichnung | | 0344® II 2GD / Ex eb IIC Gb | |
| Baumusterprüfbescheinigung | | KEMA 00ATEX2053 U | |
| IECEX-Zertifikat | | IECEX KEM 07.0023 U | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| starr / flexibel | AWG | 24 - 14 / 24 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,4 - 0,5 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 21 / 2,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Frontschraubanschluss, Rastermaß: 5 mm

FRONT 2,5-V-EX, Lineares Pinning

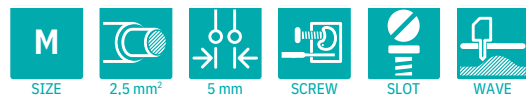


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 18,5 |
| Höhe [h] | 23 |
| Bauhöhe | 19,5 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | FRONT 2,5-V/SA 5-EX | 1701162 | 50 | 32,5 |

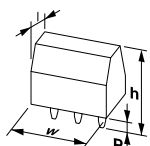


Technische Daten

| | | | |
|--------------------------------------|--|-----------------------|--|
| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344 II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 00ATEX2053 U | | |
| IECEx-Zertifikat | IECEx KEM 07.0023 U | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| starr / flexibel | AWG | 24 - 14 / 24 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 0,4 - 0,5 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 21 / 2,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

PTS 1,5/...-H, Lineares Pinning

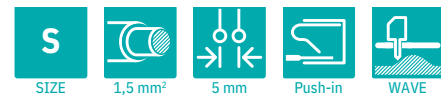


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,5 |
| Länge [l] | 10,5 |
| Höhe [h] | 16,1 |
| Bauhöhe | 13,6 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTS 1,5/ 2-5,0-H | 1792863 | 250 | 10 |
| 3 | PTS 1,5/ 3-5,0-H | 1792876 | 250 | 15 |
| 4 | PTS 1,5/ 4-5,0-H | 1792889 | 250 | 20 |
| 5 | PTS 1,5/ 5-5,0-H | 1792892 | 100 | 25 |
| 6 | PTS 1,5/ 6-5,0-H | 1792902 | 100 | 30 |
| 7 | PTS 1,5/ 7-5,0-H | 1792915 | 100 | 35 |
| 8 | PTS 1,5/ 8-5,0-H | 1792928 | 100 | 40 |
| 9 | PTS 1,5/ 9-5,0-H | 1792931 | 100 | 45 |
| 10 | PTS 1,5/10-5,0-H | 1792944 | 100 | 50 |
| 11 | PTS 1,5/11-5,0-H | 1792957 | 50 | 55 |
| 12 | PTS 1,5/12-5,0-H | 1792960 | 50 | 60 |

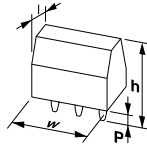
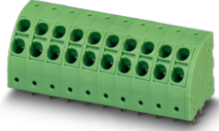


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Terminals S | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

PTDA 2,5/, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 16 |
| Höhe [h] | 19,5 |
| Bauhöhe | 16 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTDA 2,5/ 2-5,0 | 1725302 | 50 | 11,4 |
| 3 | PTDA 2,5/ 3-5,0 | 1725315 | 50 | 21,4 |
| 4 | PTDA 2,5/ 4-5,0 | 1725328 | 50 | 20 |
| 5 | PTDA 2,5/ 5-5,0 | 1725341 | 50 | 25 |
| 6 | PTDA 2,5/ 6-5,0 | 1725354 | 50 | 30 |
| 7 | PTDA 2,5/ 7-5,0 | 1725367 | 50 | 35 |
| 8 | PTDA 2,5/ 8-5,0 | 1725380 | 50 | 40 |
| 9 | PTDA 2,5/ 9-5,0 | 1725393 | 50 | 45 |
| 10 | PTDA 2,5/10-5,0 | 1725406 | 50 | 50 |
| 11 | PTDA 2,5/11-5,0 | 1725419 | 50 | 55 |
| 12 | PTDA 2,5/12-5,0 | 1725432 | 50 | 60 |
| 13 | PTDA 2,5/13-5,0 | 1725445 | 50 | 65 |
| 14 | PTDA 2,5/14-5,0 | 1725458 | 50 | 70 |
| 15 | PTDA 2,5/15-5,0 | 1725471 | 50 | 75 |
| 16 | PTDA 2,5/16-5,0 | 1725484 | 50 | 80 |

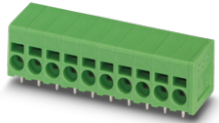


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPT 2,5/...-H, Lineares Pinning

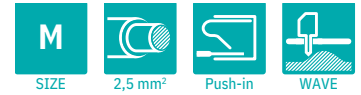


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,5 |
| Länge [l] | 14,4 |
| Höhe [h] | 16 |
| Bauhöhe | 13,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT 2,5/ 2-H-5,0 | 1990973 | 240 | 11,4 |
| 3 | SPT 2,5/ 3-H-5,0 | 1990986 | 160 | 16,4 |
| 4 | SPT 2,5/ 4-H-5,0 | 1990999 | 120 | 21,4 |
| 5 | SPT 2,5/ 5-H-5,0 | 1991008 | 100 | 26,4 |
| 6 | SPT 2,5/ 6-H-5,0 | 1991011 | 80 | 31,4 |
| 7 | SPT 2,5/ 7-H-5,0 | 1991024 | 60 | 36,4 |
| 8 | SPT 2,5/ 8-H-5,0 | 1991037 | 60 | 41,4 |
| 9 | SPT 2,5/ 9-H-5,0 | 1991040 | 60 | 46,4 |
| 10 | SPT 2,5/10-H-5,0 | 1991053 | 40 | 51,4 |
| 11 | SPT 2,5/11-H-5,0 | 1991066 | 40 | 56,4 |
| 12 | SPT 2,5/12-H-5,0 | 1991079 | 40 | 61,4 |

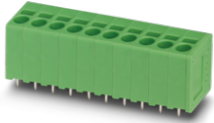
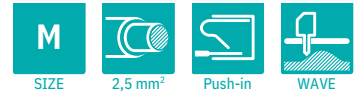


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPT 2,5/..-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,5 |
| Länge [l] | 13,5 |
| Höhe [h] | 16,9 |
| Bauhöhe | 14,4 |



Bestelldaten

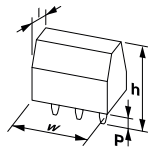
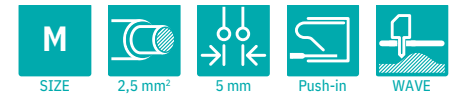
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT 2,5/ 2-V-5,0 | 1991095 | 240 | 11,4 |
| 3 | SPT 2,5/ 3-V-5,0 | 1991105 | 160 | 16,4 |
| 4 | SPT 2,5/ 4-V-5,0 | 1991118 | 120 | 21,4 |
| 5 | SPT 2,5/ 5-V-5,0 | 1991121 | 100 | 26,4 |
| 6 | SPT 2,5/ 6-V-5,0 | 1991134 | 80 | 31,4 |
| 7 | SPT 2,5/ 7-V-5,0 | 1991147 | 60 | 36,4 |
| 8 | SPT 2,5/ 8-V-5,0 | 1991150 | 60 | 41,4 |
| 9 | SPT 2,5/ 9-V-5,0 | 1991163 | 60 | 46,4 |
| 10 | SPT 2,5/10-V-5,0 | 1991176 | 40 | 51,4 |
| 11 | SPT 2,5/11-V-5,0 | 1991189 | 40 | 56,4 |
| 12 | SPT 2,5/12-V-5,0 | 1991192 | 40 | 61,4 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPT 2,5/..-H-EX, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,5 |
| Länge [l] | 14,4 |
| Höhe [h] | 16 |
| Bauhöhe | 13,5 |



Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT 2,5/ 2-H-5,0-EX | 1732386 | 50 | 11,4 |
| 3 | SPT 2,5/ 3-H-5,0-EX | 1732399 | 50 | 16,4 |
| 4 | SPT 2,5/ 4-H-5,0-EX | 1732409 | 50 | 21,4 |
| 5 | SPT 2,5/ 5-H-5,0-EX | 1732412 | 50 | 26,4 |
| 6 | SPT 2,5/ 6-H-5,0-EX | 1732425 | 50 | 31,4 |
| 7 | SPT 2,5/ 7-H-5,0-EX | 1732438 | 50 | 36,4 |
| 8 | SPT 2,5/ 8-H-5,0-EX | 1732441 | 50 | 41,4 |
| 9 | SPT 2,5/ 9-H-5,0-EX | 1732454 | 50 | 46,4 |
| 10 | SPT 2,5/10-H-5,0-EX | 1732467 | 50 | 51,4 |
| 11 | SPT 2,5/11-H-5,0-EX | 1732470 | 50 | 56,4 |
| 12 | SPT 2,5/12-H-5,0-EX | 1732483 | 50 | 64,4 |

Technische Daten

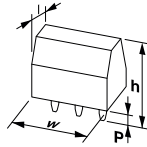
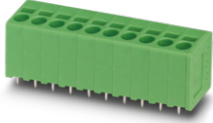
| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--------------------------------------|--------------------------|--|--|--|
| Ex-Kennzeichnung | | 0344® II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | | KEMA 07ATEX0193 U | | |
| IECEX-Zertifikat | | IECEX KEM 07.0057 U | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| starr / flexibel | AWG | 24 - 14 / 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 23 / 2,5 | | |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 | | |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPT 2,5/...-V-EX, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,5 |
| Länge [l] | 13,5 |
| Höhe [h] | 16,9 |
| Bauhöhe | 14,4 |

Ex:

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT 2,5/ 2-V-5,0-EX | 1732496 | 50 | 11,4 |
| 3 | SPT 2,5/ 3-V-5,0-EX | 1732506 | 50 | 21,4 |
| 4 | SPT 2,5/ 4-V-5,0-EX | 1732519 | 50 | 21,4 |
| 5 | SPT 2,5/ 5-V-5,0-EX | 1732522 | 50 | 26,4 |
| 6 | SPT 2,5/ 6-V-5,0-EX | 1732535 | 50 | 31,4 |
| 7 | SPT 2,5/ 7-V-5,0-EX | 1732548 | 50 | 36,4 |
| 8 | SPT 2,5/ 8-V-5,0-EX | 1732551 | 50 | 41,4 |
| 9 | SPT 2,5/ 9-V-5,0-EX | 1732564 | 50 | 46,4 |
| 10 | SPT 2,5/10-V-5,0-EX | 1732577 | 50 | 51,4 |
| 11 | SPT 2,5/11-V-5,0-EX | 1732580 | 50 | 56,4 |
| 12 | SPT 2,5/12-V-5,0-EX | 1732593 | 50 | 61,4 |

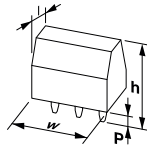


Technische Daten

| | | |
|--------------------------------------|--|---------------------|
| Produktlinie | COMBICON Terminals M | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344Ⓢ II 2GD / Ex eb IIC Gb | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 07ATEX0193 U | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX KEM 07.0057 U | |
| Anschlussvermögen | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 |
| starr / flexibel | AWG | 24 - 14 / 24 - 12 |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 22 / 2,5 |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 |
| Allgemeine Daten | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | |
| Approbationsdaten | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPT 2,5/...-H-EX PROFINET, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,5 |
| Länge [l] | 14,4 |
| Höhe [h] | 16 |
| Bauhöhe | 13,5 |

Ex:

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | SPT 2,5/ 4-H-EX PROFINET 1 | 1034484 | 50 | 23,9 |
| 4 | SPT 2,5/ 4-H-EX PROFINET 2 | 1034522 | 50 | 23,9 |

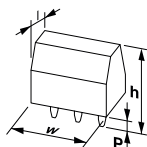


Technische Daten

| | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| Produktlinie | COMBICON Terminals M | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344Ⓢ II 2GD / Ex eb IIC Gb | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 07ATEX0193 U | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX KEM 07.0057 U | |
| Anschlussvermögen | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 |
| starr / flexibel | AWG | 24 - 14 / 24 - 12 |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 23 / 2,5 |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 |
| Allgemeine Daten | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPT 2,5/...-V-EX PROFINET, Lineares Pinning

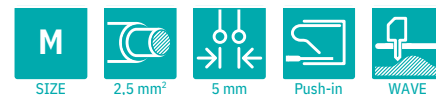


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,5 |
| Länge [l] | 13,5 |
| Höhe [h] | 16,9 |
| Bauhöhe | 14,4 |

UL Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | SPT 2,5/ 4-V-EX PROFINET 1 | 1034421 | 50 | 23,9 |
| 4 | SPT 2,5/ 4-V-EX PROFINET 2 | 1034460 | 50 | 23,9 |

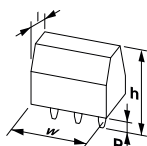


Technische Daten

| | | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|--|
| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344Ⓢ II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 07ATEX0193 U | | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX KEM 07.0057 U | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | |
| starr / flexibel | AWG | 24 - 14 / 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 22 / 2,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPT 2,5/...-H-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 19,15 |
| Höhe [h] | 15,4 |
| Bauhöhe | 12,8 |

UL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 2,5/ 2-H-5,0 P26 | 1135293 | 220 | 10,8 |
| 4 | SPT-THR 2,5/ 4-H-5,0 P26 | 1135295 | 100 | 20,8 |
| 5 | SPT-THR 2,5/ 5-H-5,0 P26 | 1135297 | 80 | 25,8 |
| 6 | SPT-THR 2,5/ 6-H-5,0 P26 | 1135299 | 80 | 30,8 |
| 7 | SPT-THR 2,5/ 7-H-5,0 P26 | 1135300 | 60 | 35,8 |
| 8 | SPT-THR 2,5/ 8-H-5,0 P26 | 1135302 | 60 | 40,8 |
| 9 | SPT-THR 2,5/ 9-H-5,0 P26 | 1135304 | 40 | 45,8 |
| 10 | SPT-THR 2,5/10-H-5,0 P26 | 1135305 | 40 | 50,8 |
| 11 | SPT-THR 2,5/11-H-5,0 P26 | 1135306 | 40 | 55,8 |
| 12 | SPT-THR 2,5/12-H-5,0 P26 | 1135307 | 40 | 60,8 |

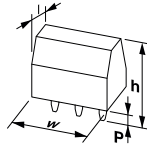


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPT 2,5/...-H-THR, Lineares Pinning

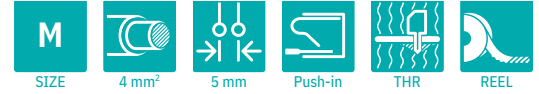


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 19,15 |
| Höhe [h] | 14,8 |
| Bauhöhe | 12,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 2,5/ 2-H-5,0 P20 R24 | 1135280 | 125 | 10,8 |
| 3 | SPT-THR 2,5/ 3-H-5,0 P20 R32 | 1135282 | 125 | 15,8 |
| 5 | SPT-THR 2,5/ 5-H-5,0 P20 R44 | 1135284 | 125 | 25,8 |
| 6 | SPT-THR 2,5/ 6-H-5,0 P20 R44 | 1135285 | 125 | 30,8 |
| 7 | SPT-THR 2,5/ 7-H-5,0 P20 R72 | 1135286 | 125 | 35,8 |
| 8 | SPT-THR 2,5/ 8-H-5,0 P20 R72 | 1135287 | 125 | 40,8 |
| 9 | SPT-THR 2,5/ 9-H-5,0 P20 R72 | 1135288 | 125 | 45,8 |
| 10 | SPT-THR 2,5/10-H-5,0 P20 R72 | 1135289 | 125 | 50,8 |
| 11 | SPT-THR 2,5/11-H-5,0 P20 R72 | 1135290 | 125 | 55,8 |
| 12 | SPT-THR 2,5/12-H-5,0 P20 R88 | 1135291 | 125 | 60,8 |

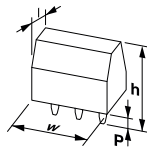
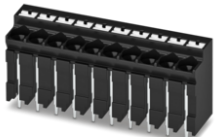


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | | |
|--|--|-------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 400 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPT 2,5/...-V-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 12,8 |
| Höhe [h] | 21,75 |
| Bauhöhe | 19,15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 2,5/ 2-V-5,0 P26 | 1135346 | 100 | 10,8 |
| 3 | SPT-THR 2,5/ 3-V-5,0 P26 | 1135347 | 100 | 15,8 |
| 4 | SPT-THR 2,5/ 4-V-5,0 P26 | 1135348 | 100 | 20,8 |
| 5 | SPT-THR 2,5/ 5-V-5,0 P26 | 1135349 | 100 | 25,8 |
| 6 | SPT-THR 2,5/ 6-V-5,0 P26 | 1135350 | 100 | 30,8 |
| 7 | SPT-THR 2,5/ 7-V-5,0 P26 | 1135351 | 50 | 35,8 |
| 8 | SPT-THR 2,5/ 8-V-5,0 P26 | 1135352 | 50 | 40,8 |
| 9 | SPT-THR 2,5/ 9-V-5,0 P26 | 1135353 | 50 | 45,8 |
| 10 | SPT-THR 2,5/10-V-5,0 P26 | 1135354 | 50 | 50,8 |
| 11 | SPT-THR 2,5/11-V-5,0 P26 | 1135356 | 50 | 55,8 |
| 12 | SPT-THR 2,5/12-V-5,0 P26 | 1135357 | 50 | 60,8 |

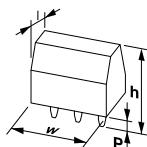
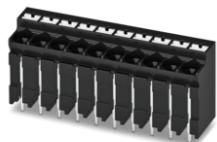


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | | |
|--|--|-------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 400 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPT 2,5/..-V-THR, Lineares Pinning

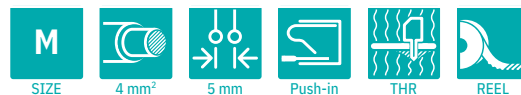


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 12,8 |
| Höhe [h] | 21,15 |
| Bauhöhe | 19,15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT-THR 2,5/ 2-V-5,0 P20 R32 | 1135333 | 80 | 10,8 |
| 3 | SPT-THR 2,5/ 3-V-5,0 P20 R32 | 1135334 | 80 | 15,8 |
| 4 | SPT-THR 2,5/ 4-V-5,0 P20 R44 | 1135335 | 80 | 20,8 |
| 5 | SPT-THR 2,5/ 5-V-5,0 P20 R44 | 1135337 | 80 | 25,8 |
| 6 | SPT-THR 2,5/ 6-V-5,0 P20 R44 | 1135338 | 80 | 30,8 |
| 7 | SPT-THR 2,5/ 7-V-5,0 P20 R72 | 1135339 | 80 | 35,8 |
| 8 | SPT-THR 2,5/ 8-V-5,0 P20 R72 | 1135340 | 80 | 40,8 |
| 9 | SPT-THR 2,5/ 9-V-5,0 P20 R72 | 1135341 | 80 | 45,8 |
| 10 | SPT-THR 2,5/10-V-5,0 P20 R72 | 1135343 | 80 | 50,8 |
| 11 | SPT-THR 2,5/11-V-5,0 P20 R72 | 1135344 | 125 | 55,8 |
| 12 | SPT-THR 2,5/12-V-5,0 P20 R88 | 1135345 | 80 | 60,8 |



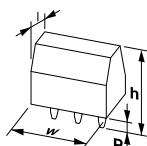
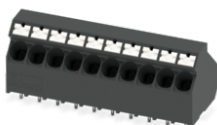
Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 400 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPTA 2,5/..-THR, Lineares Pinning

NEW



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 18,3 |
| Höhe [h] | 21,6 |
| Bauhöhe | 19 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTA-THR 2,5/ 2-5,0 P26 | 1366004 | 100 | 10,8 |
| 3 | SPTA-THR 2,5/ 3-5,0 P26 | 1366005 | 100 | 15,8 |
| 4 | SPTA-THR 2,5/ 4-5,0 P26 | 1366006 | 100 | 20,8 |
| 5 | SPTA-THR 2,5/ 5-5,0 P26 | 1366007 | 100 | 25,8 |
| 6 | SPTA-THR 2,5/ 6-5,0 P26 | 1366008 | 100 | 30,8 |
| 7 | SPTA-THR 2,5/ 7-5,0 P26 | 1366010 | 50 | 35,8 |
| 8 | SPTA-THR 2,5/ 8-5,0 P26 | 1366011 | 50 | 40,8 |
| 9 | SPTA-THR 2,5/ 9-5,0 P26 | 1366012 | 50 | 45,8 |
| 10 | SPTA-THR 2,5/10-5,0 P26 | 1366013 | 50 | 50,8 |
| 11 | SPTA-THR 2,5/11-5,0 P26 | 1366014 | 50 | 55,8 |
| 12 | SPTA-THR 2,5/12-5,0 P26 | 1366015 | 50 | 60,8 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 400 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

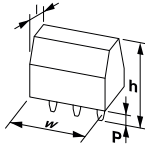
Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals M bis 2,5 mm² (14 AWG)

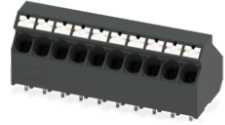
Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SPTA 2,5/..-THR, Lineares Pinning

NEW



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 18,3 |
| Höhe [h] | 21 |
| Bauhöhe | 19 |



Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | | |
|--|--|-------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 400 | 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

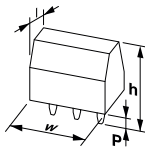


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTA-THR 2,5/ 2-5,0 P20 R44 | 1366241 | 90 | 10,8 |
| 3 | SPTA-THR 2,5/ 3-5,0 P20 R44 | 1366242 | 90 | 15,8 |
| 4 | SPTA-THR 2,5/ 4-5,0 P20 R44 | 1366243 | 90 | 20,8 |
| 5 | SPTA-THR 2,5/ 5-5,0 P20 R44 | 1366244 | 90 | 25,8 |
| 6 | SPTA-THR 2,5/ 6-5,0 P20 R44 | 1366245 | 90 | 30,8 |
| 7 | SPTA-THR 2,5/ 7-5,0 P20 R72 | 1366246 | 125 | 35,8 |
| 8 | SPTA-THR 2,5/ 8-5,0 P20 R72 | 1366247 | 125 | 40,8 |
| 9 | SPTA-THR 2,5/ 9-5,0 P20 R72 | 1366248 | 125 | 45,8 |
| 10 | SPTA-THR 2,5/10-5,0 P20 R88 | 1366249 | 125 | 50,8 |
| 11 | SPTA-THR 2,5/11-5,0 P20 R88 | 1366250 | 125 | 55,8 |
| 12 | SPTA-THR 2,5/12-5,0 P20 R88 | 1366251 | 125 | 60,8 |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKDSO 2,5/..-L1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 18,8 |
| Höhe [h] | 19,4 |
| Bauhöhe | 15,9 |



Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals M | | | |
|--|--|---------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 20 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 200 | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

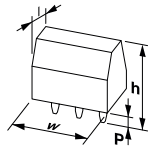
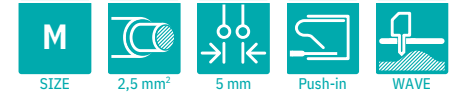


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKDSO 2,5/ 2-L1 | 1857811 | 50 | 10,6 |
| 1 | FKDSO 2,5/ 1-L1 | 1857824 | 50 | 5,6 |
| 3 | FKDSO 2,5/ 3-L1 | 1868020 | 50 | 15,6 |
| 4 | FKDSO 2,5/ 4-L1 | 1857837 | 50 | 20,6 |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKDSO 2,5/..R1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 18,8 |
| Höhe [h] | 19,4 |
| Bauhöhe | 15,9 |



Bestelldaten

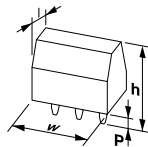
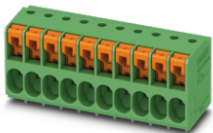
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKDSO 2,5/ 2-R1 | 1857840 | 50 | 10,6 |
| 1 | FKDSO 2,5/ 1-R1 CBK | 1857853 | 50 | 5,6 |
| 3 | FKDSO 2,5/ 3-R1 | 1868033 | 50 | 15,6 |
| 4 | FKDSO 2,5/ 4-R1 | 1857866 | 50 | 20,6 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülle ohne Kunststoffhülle | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülle mit Kunststoffhülle | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 20 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 200 | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

TDPT 2,5/..-SP, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 18 |
| Höhe [h] | 22,5 |
| Bauhöhe | 19 |



Bestelldaten

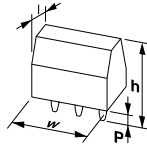
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TDPT 2,5/ 2-SP-5,08 | 1017503 | 50 | 10,96 |
| 3 | TDPT 2,5/ 3-SP-5,08 | 1017504 | 50 | 16,04 |
| 4 | TDPT 2,5/ 4-SP-5,08 | 1017505 | 50 | 21,12 |
| 5 | TDPT 2,5/ 5-SP-5,08 | 1017506 | 50 | 26,2 |
| 6 | TDPT 2,5/ 6-SP-5,08 | 1017507 | 50 | 31,28 |
| 7 | TDPT 2,5/ 7-SP-5,08 | 1017508 | 50 | 36,36 |
| 8 | TDPT 2,5/ 8-SP-5,08 | 1017509 | 50 | 41,44 |
| 9 | TDPT 2,5/ 9-SP-5,08 | 1017510 | 50 | 46,52 |
| 10 | TDPT 2,5/ 10-SP-5,08 | 1017511 | 50 | 51,6 |
| 11 | TDPT 2,5/ 11-SP-5,08 | 1017512 | 50 | 56,68 |
| 12 | TDPT 2,5/ 12-SP-5,08 | 1017513 | 50 | 61,76 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülle ohne Kunststoffhülle | [mm ²] | 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülle mit Kunststoffhülle | [mm ²] | 0,2 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,5 mm

PTS 1,5/...-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,5 |
| Länge [l] | 10,5 |
| Höhe [h] | 16,1 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTS 1,5/ 2-7,5-H | 1703083 | 250 | 12,5 |
| 3 | PTS 1,5/ 3-7,5-H | 1703084 | 250 | 20 |
| 4 | PTS 1,5/ 4-7,5-H | 1703086 | 250 | 27,5 |
| 5 | PTS 1,5/ 5-7,5-H | 1703087 | 100 | 35 |
| 6 | PTS 1,5/ 6-7,5-H | 1703088 | 100 | 42,5 |
| 7 | PTS 1,5/ 7-7,5-H | 1703090 | 100 | 50 |
| 8 | PTS 1,5/ 8-7,5-H | 1703091 | 100 | 57,5 |
| 9 | PTS 1,5/ 9-7,5-H | 1703093 | 100 | 65 |
| 10 | PTS 1,5/10-7,5-H | 1703094 | 100 | 72,5 |
| 11 | PTS 1,5/11-7,5-H | 1703095 | 50 | 80 |
| 12 | PTS 1,5/12-7,5-H | 1703096 | 50 | 87,5 |

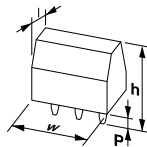
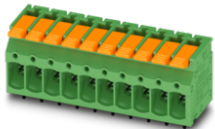


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 2,5 / 0,14 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 5 mm

LPT 2,5/, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 17,8 |
| Höhe [h] | 20,24 |
| Bauhöhe | 16,64 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | LPT 2,5/ 1-5,0 | 1190296 | 100 | 6,5 |
| 2 | LPT 2,5/ 2-5,0 | 1190297 | 100 | 11,5 |
| 3 | LPT 2,5/ 3-5,0 | 1190298 | 100 | 16,5 |
| 4 | LPT 2,5/ 4-5,0 | 1190299 | 100 | 21,5 |
| 5 | LPT 2,5/ 5-5,0 | 1190300 | 100 | 26,5 |
| 6 | LPT 2,5/ 6-5,0 | 1190301 | 50 | 31,5 |
| 7 | LPT 2,5/ 7-5,0 | 1190302 | 50 | 36,5 |
| 8 | LPT 2,5/ 8-5,0 | 1190304 | 50 | 41,5 |
| 9 | LPT 2,5/ 9-5,0 | 1190305 | 50 | 46,5 |
| 10 | LPT 2,5/10-5,0 | 1190307 | 50 | 51,5 |
| 11 | LPT 2,5/11-5,0 | 1190308 | 50 | 56,5 |
| 12 | LPT 2,5/12-5,0 | 1190310 | 50 | 61,5 |

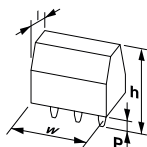
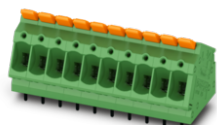
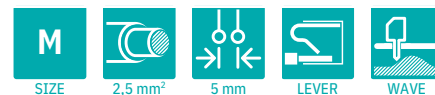


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 - 12 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 5 mm

LPTA 2,5/, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 21,35 |
| Höhe [h] | 23,78 |
| Bauhöhe | 20,28 |



Bestelldaten

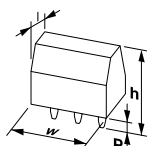
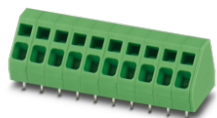
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | LPTA 2,5/ 1-5,0 | 1190362 | 100 | 6,5 |
| 3 | LPTA 2,5/ 3-5,0 | 1190364 | 100 | 16,5 |
| 4 | LPTA 2,5/ 4-5,0 | 1190365 | 100 | 21,5 |
| 5 | LPTA 2,5/ 5-5,0 | 1190366 | 100 | 26,5 |
| 6 | LPTA 2,5/ 6-5,0 | 1190367 | 50 | 31,5 |
| 7 | LPTA 2,5/ 7-5,0 | 1190368 | 50 | 36,5 |
| 8 | LPTA 2,5/ 8-5,0 | 1190370 | 50 | 41,5 |
| 9 | LPTA 2,5/ 9-5,0 | 1190371 | 50 | 46,5 |
| 10 | LPTA 2,5/10-5,0 | 1190372 | 50 | 51,5 |
| 11 | LPTA 2,5/11-5,0 | 1190373 | 50 | 56,5 |
| 12 | LPTA 2,5/12-5,0 | 1190374 | 50 | 61,5 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 - 12 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

ZFKDS(A) 2,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 16,85 |
| Höhe [h] | 17,5 |
| Bauhöhe | 14,2 |



Bestelldaten

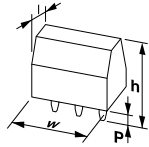
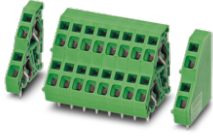
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZFKDSA 2,5-5,08- 2 | 1932326 | 50 | 36,56 |
| 3 | ZFKDSA 2,5-5,08- 3 | 1799167 | 50 | 16,24 |
| 4 | ZFKDSA 2,5-5,08- 4 | 1714618 | 50 | 21,32 |
| 5 | ZFKDSA 2,5-5,08- 5 | 1704332 | 50 | 26,4 |
| 6 | ZFKDSA 2,5-5,08- 6 | 1703651 | 50 | 31,48 |
| 10 | ZFKDSA 2,5-5,08-10 | 1932339 | 50 | 51,8 |
| 12 | ZFKDSA 2,5-5,08-12 | 1703652 | 50 | 61,96 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

ZFKKDS(A) 2,5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 24 |
| Höhe [h] | 29 |
| Bauhöhe | 25,5 |

AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZFKKDSA 2,5-5,08- 2 | 1703194 | 50 | 11,16 |
| 3 | ZFKKDSA 2,5-5,08- 3 | 1710313 | 50 | 16,24 |
| 4 | ZFKKDSA 2,5-5,08- 4 | 1760620 | 50 | 21,32 |
| 5 | ZFKKDSA 2,5-5,08- 5 | 1702717 | 50 | 26,4 |
| 6 | ZFKKDSA 2,5-5,08- 6 | 1702718 | 50 | 31,48 |
| 9 | ZFKKDSA 2,5-5,08- 9 | 1710766 | 50 | 46,72 |
| 11 | ZFKKDSA 2,5-5,08-11 | 1702719 | 50 | 56,88 |

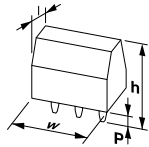
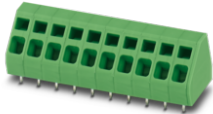


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 17,5 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

ZFKDS(A) 2,5-EX, Lineares Pinning



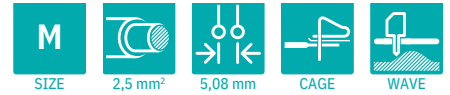
| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 16,85 |
| Höhe [h] | 17,7 |
| Bauhöhe | 14,2 |

ERC

Ex: [A] [B] [C]

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZFKDSA 2,5-5,08- 2 EX | 1705936 | 50 | 11,16 |
| 3 | ZFKDSA 2,5-5,08- 3 EX | 1835341 | 50 | 16,24 |
| 5 | ZFKDSA 2,5-5,08- 5 EX | 1848228 | 50 | 26,4 |

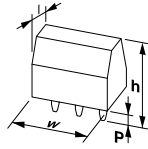


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals M | | |
|--------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|--|--|
| Ex-Kennzeichnung | | 0344® II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | | PTB 06ATEX1073 U | | |
| IECEx-Zertifikat | | IECEx PTB 06.0096.U | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 2,5 | | |
| starr / flexibel | AWG | 24 - 14 / 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 22 / 2,5 | | |
| Bemessungsspannung | [V] | 137 | | |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 6,35 mm

MKDS 5, Lineares Pinning

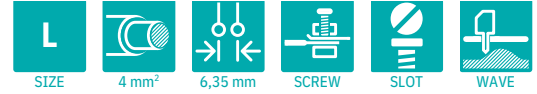


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5,1 |
| Länge [l] | 12,5 |
| Höhe [h] | 26,6 |
| Bauhöhe | 21,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDS 5/ 2-6,35 | 1714955 | 50 | 12,7 |
| 3 | MKDS 5/ 3-6,35 | 1714968 | 50 | 19,05 |
| 4 | MKDS 5/ 4-6,35 | 1706756 | 50 | 25,4 |
| 5 | MKDS 5/ 5-6,35 | 1713985 | 50 | 31,75 |
| 6 | MKDS 5/ 6-6,35 | 1713969 | 50 | 38,1 |
| 8 | MKDS 5/ 8-6,35 | 1713927 | 50 | 50,8 |
| 10 | MKDS 5/10-6,35 | 1713888 | 50 | 63,5 |
| 12 | MKDS 5/12-6,35 | 1713846 | 50 | 76,2 |
| 14 | MKDS 5/14-6,35 | 1713804 | 50 | 88,9 |

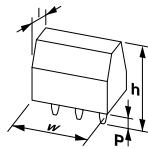


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 6,35 mm

SMKDS 5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 18,5 |
| Höhe [h] | 26,5 |
| Bauhöhe | 21,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMKDS 5/ 2-6,35 | 1720033 | 50 | 12,7 |
| 3 | SMKDS 5/ 3-6,35 | 1720046 | 50 | 19,05 |

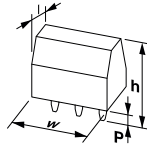


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V2 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 6,35 mm

MKKDS 5, Lineares Pinning

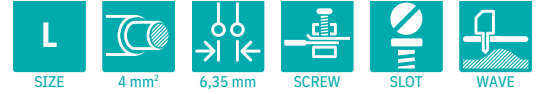


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5,2 |
| Länge [l] | 28 |
| Höhe [h] | 44,1 |
| Bauhöhe | 38,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKKDS 5/ 2-6,35 | 1719031 | 50 | 12,7 |
| 3 | MKKDS 5/ 3-6,35 | 1719044 | 50 | 19,05 |

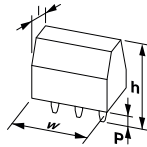


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 6,35 mm

MKDS 5 N HV, Zick-Zack-Pinning W



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 15,85 |
| Höhe [h] | 32 |
| Bauhöhe | 27 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDS 5N HV/ 2-ZB-6,35 | 1777545 | 50 | 12,7 |
| 3 | MKDS 5N HV/ 3-ZB-6,35 | 1777558 | 50 | 19,05 |
| 4 | MKDS 5N HV/ 4-ZB-6,35 | 1777561 | 50 | 25,4 |
| 5 | MKDS 5N HV/ 5-ZB-6,35 | 1777574 | 50 | 31,75 |
| 6 | MKDS 5N HV/ 6-ZB-6,35 | 1777587 | 50 | 38,1 |
| 7 | MKDS 5N HV/ 7-ZB-6,35 | 1777590 | 50 | 44,45 |
| 8 | MKDS 5N HV/ 8-ZB-6,35 | 1777600 | 50 | 50,8 |
| 9 | MKDS 5N HV/ 9-ZB-6,35 | 1777613 | 50 | 57,15 |
| 10 | MKDS 5N HV/10-ZB-6,35 | 1777626 | 50 | 63,5 |
| 11 | MKDS 5N HV/11-ZB-6,35 | 1777639 | 50 | 69,85 |
| 12 | MKDS 5N HV/12-ZB-6,35 | 1777642 | 50 | 76,2 |

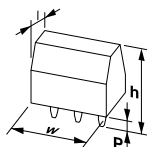


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 6,35 mm

TDPT 4/...-SC, Zick-Zack-Pinning W



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 20,75 |
| Höhe [h] | 26,9 |
| Bauhöhe | 23,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TDPT 4/ 2-SC-6,35-ZB | 1017514 | 50 | 13,5 |
| 3 | TDPT 4/ 3-SC-6,35-ZB | 1017515 | 50 | 19,85 |
| 4 | TDPT 4/ 4-SC-6,35-ZB | 1017516 | 50 | 26,2 |
| 5 | TDPT 4/ 5-SC-6,35-ZB | 1017517 | 50 | 32,55 |
| 6 | TDPT 4/ 6-SC-6,35-ZB | 1017519 | 50 | 38,9 |

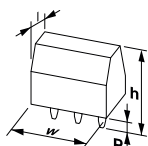


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,6 - 0,8 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

MKDS 5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5,1 |
| Länge [l] | 12,5 |
| Höhe [h] | 26,6 |
| Bauhöhe | 21,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDS 5/ 2-7,62 | 1868076 | 50 | 15,24 |
| 3 | MKDS 5/ 3-7,62 | 1704936 | 50 | 22,86 |
| 5 | MKDS 5/ 5-7,62 | 1704949 | 50 | 38,1 |
| 18 | MKDS 5/18-7,62 | 1985438 | 50 | 137,16 |



Technische Daten

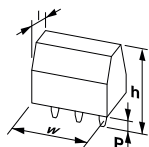
| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals L bis 10 mm² (8 AWG)

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 9,52 mm

MKDS 5, Lineares Pinning

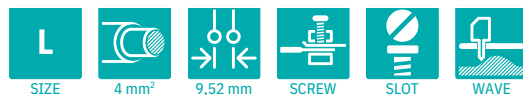


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 12,05 |
| Höhe [h] | 26,5 |
| Bauhöhe | 21,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDS 5/ 2-9,5 | 1714971 | 50 | 19,04 |
| 3 | MKDS 5/ 3-9,5 | 1714984 | 50 | 28,56 |
| 8 | MKDS 5/ 8-9,5 | 1713914 | 50 | 76,16 |
| 10 | MKDS 5/10-9,5 | 1713875 | 25 | 95,2 |
| 11 | MKDS 5/11-9,5 | 1713859 | 50 | 104,72 |

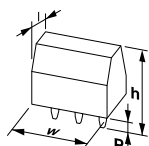


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 690 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 9,52 mm

MKDS 5 HV, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5,2 |
| Länge [l] | 16 |
| Höhe [h] | 26,7 |
| Bauhöhe | 21,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDS 5 HV/ 2-9,52 | 1902547 | 50 | 19,04 |
| 3 | MKDS 5 HV/ 3-9,52 | 1904150 | 50 | 28,56 |
| 4 | MKDS 5 HV/ 4-9,52 | 1906129 | 50 | 38,08 |
| 8 | MKDS 5 HV/ 8-9,52 | 1933516 | 50 | 76,16 |

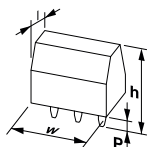


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 9,52 mm

MKDS 5 HV, Zick-Zack-Pinning M



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5,2 |
| Länge [l] | 16 |
| Höhe [h] | 26,7 |
| Bauhöhe | 21,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDS 5 HV/ 2-9,52-Z | 1907432 | 50 | 19,04 |
| 3 | MKDS 5 HV/ 3-9,52-Z | 1907429 | 50 | 28,56 |
| 4 | MKDS 5 HV/ 4-9,52-Z | 1760769 | 50 | 38,08 |
| 5 | MKDS 5 HV/ 5-9,52-Z | 1760772 | 50 | 47,6 |
| 6 | MKDS 5 HV/ 6-9,52-Z | 1757659 | 50 | 57,12 |

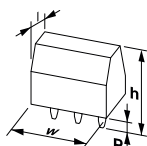


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 690 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 9,52 mm

SMKDS 5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 18,5 |
| Höhe [h] | 26,5 |
| Bauhöhe | 21,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMKDS 5/ 2-9,5 | 1720017 | 50 | 19,04 |
| 3 | SMKDS 5/ 3-9,5 | 1720020 | 50 | 28,56 |



Technische Daten

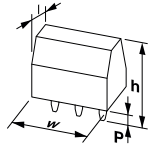
| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 690 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V2 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals L bis 10 mm² (8 AWG)

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 9,52 mm

MKKDS 5, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5,2 |
| Länge [l] | 28 |
| Höhe [h] | 44,1 |
| Bauhöhe | 38,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKKDS 5/ 2-9,5 | 1719015 | 50 | 23,8 |
| 3 | MKKDS 5/ 3-9,5 | 1719028 | 50 | 33,32 |

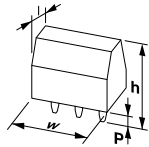


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 690 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

MKDS 10 HV, Zick-Zack-Pinning W



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 18,7 |
| Höhe [h] | 35,8 |
| Bauhöhe | 30,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDS 10 HV/ 2-ZB-10,16 | 1709681 | 50 | 20,32 |
| 3 | MKDS 10 HV/ 3-ZB-10,16 | 1709694 | 50 | 30,48 |
| 4 | MKDS 10 HV/ 4-ZB-10,16 | 1709704 | 50 | 40,64 |
| 5 | MKDS 10 HV/ 5-ZB-10,16 | 1709717 | 50 | 50,8 |
| 6 | MKDS 10 HV/ 6-ZB-10,16 | 1709720 | 50 | 60,96 |
| 7 | MKDS 10 HV/ 7-ZB-10,16 | 1709733 | 50 | 71,12 |
| 8 | MKDS 10 HV/ 8-ZB-10,16 | 1709746 | 50 | 81,28 |
| 9 | MKDS 10 HV/ 9-ZB-10,16 | 1709759 | 50 | 91,44 |
| 10 | MKDS 10 HV/10-ZB-10,16 | 1709762 | 50 | 101,6 |
| 11 | MKDS 10 HV/11-ZB-10,16 | 1709775 | 50 | 111,76 |
| 12 | MKDS 10 HV/12-ZB-10,16 | 1709788 | 50 | 121,92 |

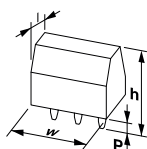


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 16 / 0,5 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 6 / 0,5 - 6 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 6 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,2 - 1,5 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

MKDSP 10N, Lineares Pinning

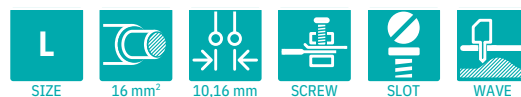


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 18,4 |
| Höhe [h] | 34,3 |
| Bauhöhe | 29,3 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSP 10N/ 2-10,16 | 1773976 | 50 | 20,32 |
| 3 | MKDSP 10N/ 3-10,16 | 1774137 | 50 | 30,48 |

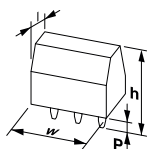


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 16 / 0,5 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 4 / 0,5 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 6 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,2 - 1,5 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 690 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 12,7 mm

MKDSP 10HV, Lineares Pinning

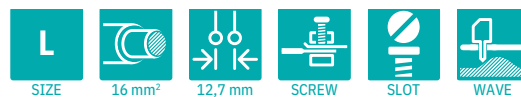


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 22 |
| Höhe [h] | 35,8 |
| Bauhöhe | 30,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSP 10HV/ 2-12,7 | 1929533 | 50 | 22,86 |
| 3 | MKDSP 10HV/ 3-12,7 | 1929546 | 50 | 35,56 |



Technische Daten

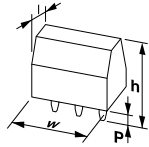
| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 16 / 0,5 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 4 / 0,5 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 6 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,2 - 1,5 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals L bis 10 mm² (8 AWG)

Leiterplattenklemme, Frontschraubanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

FRONT 4-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 26 |
| Höhe [h] | 34,4 |
| Bauhöhe | 29,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | FRONT 4-H-7,62 | 1703034 | 50 | 7,62 |
| 3 | FRONT 4-H-7,62-3 | 1986097 | 10 | 22,86 |
| 4 | FRONT 4-H-7,62-4 | 1703212 | 10 | 40,62 |
| 11 | FRONT 4-H-7,62-11 | 1828374 | 10 | 83,82 |

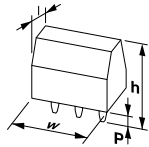


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 6 / 0,5 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 1,5 / 0,5 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 14 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Frontschraubanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

FRONT 4-V, Lineares Pinning

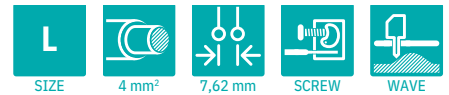


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 27 |
| Höhe [h] | 32 |
| Bauhöhe | 26 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | FRONT 4-V-7,62 | 1703021 | 50 | 7,62 |
| 4 | FRONT 4-V-7,62-4 | 1930645 | 10 | 30,48 |

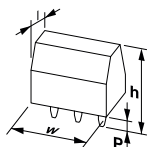
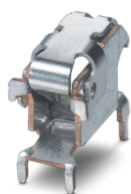


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 6 / 0,5 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 1,5 / 0,5 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 14 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 0 mm

PTSPL 6/..., Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,9 |
| Länge [l] | 14,95 |
| Höhe [h] | 13,7 |
| Bauhöhe | 10,8 |



UL

Bestelldaten

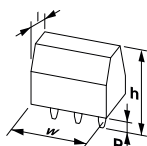
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | PTSPL-6/1-2X2 2,9 R32 | 1704837 | 250 | 8,7 |
| 1 | PTSPL-6/1-2X2 2,1 R32 | 1704836 | 250 | 8,7 |

Technische Daten

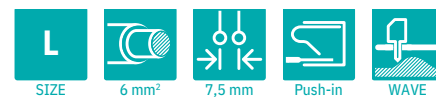
| Produktlinie | COMBICON Terminals L | | | |
|--|--|-------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 2,5 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 2,5 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | - | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | - | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 - 15 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | - | - | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | - | - | - |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | - / - | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | - | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,5 mm

SPT 5/...-H, Zick-Zack-Pinning W



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,6 |
| Länge [l] | 24,15 |
| Höhe [h] | 24,2 |
| Bauhöhe | 19,6 |



UL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT 5/ 2-H-7,5-ZB | 1719192 | 50 | 16,8 |
| 3 | SPT 5/ 3-H-7,5-ZB | 1719202 | 50 | 24,3 |
| 4 | SPT 5/ 4-H-7,5-ZB | 1719215 | 50 | 31,8 |
| 5 | SPT 5/ 5-H-7,5-ZB | 1719228 | 50 | 39,3 |
| 6 | SPT 5/ 6-H-7,5-ZB | 1719231 | 50 | 46,8 |
| 7 | SPT 5/ 7-H-7,5-ZB | 1719244 | 50 | 54,3 |
| 8 | SPT 5/ 8-H-7,5-ZB | 1719257 | 50 | 61,8 |
| 9 | SPT 5/ 9-H-7,5-ZB | 1719260 | 50 | 69,3 |
| 10 | SPT 5/10-H-7,5-ZB | 1719273 | 50 | 76,8 |
| 11 | SPT 5/11-H-7,5-ZB | 1719286 | 50 | 84,3 |
| 12 | SPT 5/12-H-7,5-ZB | 1719299 | 50 | 91,8 |

Technische Daten

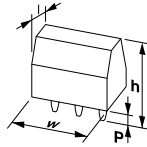
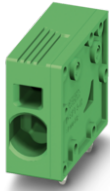
| Produktlinie | COMBICON Terminals L | | | |
|--|--|--------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 8 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 15 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals L bis 10 mm² (8 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,5 mm

SPT 5/...-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,6 |
| Länge [l] | 24,15 |
| Höhe [h] | 24,22 |
| Bauhöhe | 19,6 |



Bestelldaten

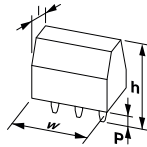
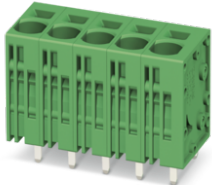
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT 5/ 2-H-7,5 | 1738131 | 50 | 16,8 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 8 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 15 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,5 mm

SPT 5/...-V, Zick-Zack-Pinning W



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,6 |
| Länge [l] | 18,5 |
| Höhe [h] | 28,75 |
| Bauhöhe | 24,15 |



Bestelldaten

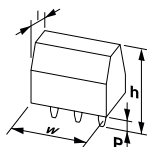
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT 5/ 2-V-7,5-ZB | 1719312 | 50 | 16,8 |
| 3 | SPT 5/ 3-V-7,5-ZB | 1719325 | 50 | 24,3 |
| 4 | SPT 5/ 4-V-7,5-ZB | 1719338 | 50 | 31,8 |
| 5 | SPT 5/ 5-V-7,5-ZB | 1719341 | 50 | 39,3 |
| 6 | SPT 5/ 6-V-7,5-ZB | 1719354 | 50 | 46,8 |
| 7 | SPT 5/ 7-V-7,5-ZB | 1719367 | 50 | 54,3 |
| 8 | SPT 5/ 8-V-7,5-ZB | 1719370 | 50 | 61,8 |
| 9 | SPT 5/ 9-V-7,5-ZB | 1719383 | 50 | 69,3 |
| 10 | SPT 5/10-V-7,5-ZB | 1719396 | 50 | 76,8 |
| 11 | SPT 5/11-V-7,5-ZB | 1719406 | 50 | 84,3 |
| 12 | SPT 5/12-V-7,5-ZB | 1719419 | 50 | 91,8 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 8 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 15 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,5 mm

SPT 5/..-V, Lineares Pinning

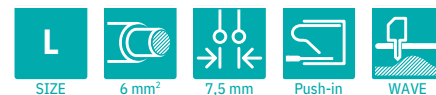


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,6 |
| Länge [l] | 18,5 |
| Höhe [h] | 28,75 |
| Bauhöhe | 24,15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT 5/ 2-V-7,5 | 1738144 | 50 | 16,8 |
| 1 | SPT 5/ 1-V-7,5 | 1719309 | 50 | 9,3 |

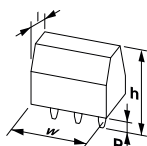
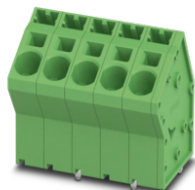


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 8 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 15 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,5 mm

SPTA 5/, Zick-Zack-Pinning W



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,6 |
| Länge [l] | 29 |
| Höhe [h] | 38,6 |
| Bauhöhe | 34 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTA 5/ 2-7,5-ZB | 1819082 | 50 | 16,8 |
| 3 | SPTA 5/ 3-7,5-ZB | 1819095 | 50 | 24,3 |
| 4 | SPTA 5/ 4-7,5-ZB | 1819105 | 50 | 31,8 |
| 5 | SPTA 5/ 5-7,5-ZB | 1819118 | 50 | 39,3 |
| 6 | SPTA 5/ 6-7,5-ZB | 1819121 | 50 | 46,8 |
| 7 | SPTA 5/ 7-7,5-ZB | 1819134 | 50 | 54,3 |
| 8 | SPTA 5/ 8-7,5-ZB | 1819147 | 50 | 61,8 |
| 9 | SPTA 5/ 9-7,5-ZB | 1819150 | 50 | 69,3 |
| 10 | SPTA 5/10-7,5-ZB | 1819163 | 50 | 76,8 |
| 11 | SPTA 5/11-7,5-ZB | 1819176 | 50 | 84,3 |
| 12 | SPTA 5/12-7,5-ZB | 1819189 | 50 | 91,8 |



Technische Daten

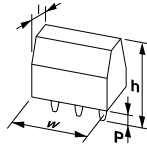
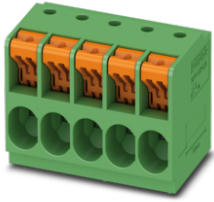
| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 8 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 15 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals L bis 10 mm² (8 AWG)

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 6,35 mm

TDPT 4/...-SP, Zick-Zack-Pinning W



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 20,75 |
| Höhe [h] | 26,9 |
| Bauhöhe | 23,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TDPT 4/ 2-SP-6,35-ZB | 1017521 | 50 | 13,5 |
| 3 | TDPT 4/ 3-SP-6,35-ZB | 1017522 | 50 | 19,85 |
| 4 | TDPT 4/ 4-SP-6,35-ZB | 1017523 | 50 | 26,2 |
| 5 | TDPT 4/ 5-SP-6,35-ZB | 1017524 | 50 | 32,55 |
| 6 | TDPT 4/ 6-SP-6,35-ZB | 1017525 | 50 | 38,9 |

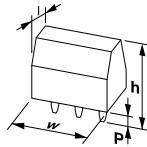


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 4 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 7,5 mm

LPT 6/, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 24,3 |
| Höhe [h] | 27,85 |
| Bauhöhe | 24,25 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | LPT 6/ 1-7,5 | 1098166 | 50 | 8,5 |

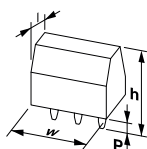


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,34 - 10 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 6 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 22 - 8 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 - 14 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 7,5 mm

LPT 6/, Zick-Zack-Pinning W

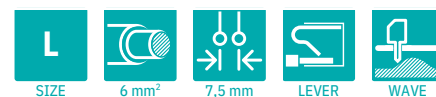


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 24,3 |
| Höhe [h] | 27,85 |
| Bauhöhe | 24,25 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | LPT 6/ 2-7,5-ZB | 1098167 | 50 | 16 |
| 3 | LPT 6/ 3-7,5-ZB | 1098168 | 50 | 23,5 |
| 4 | LPT 6/ 4-7,5-ZB | 1098169 | 50 | 31 |
| 5 | LPT 6/ 5-7,5-ZB | 1098170 | 50 | 38,5 |
| 6 | LPT 6/ 6-7,5-ZB | 1098171 | 50 | 46 |
| 7 | LPT 6/ 7-7,5-ZB | 1098172 | 25 | 53,5 |
| 8 | LPT 6/ 8-7,5-ZB | 1098173 | 25 | 61 |

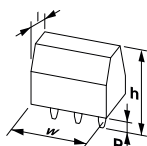


Technische Daten

| Produktlinie | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|----------------------|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,34 - 10 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 6 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 22 - 8 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 - 14 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |

Leiterplattenklemme, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 7,5 mm

LPTA 6/, Lineares Pinning

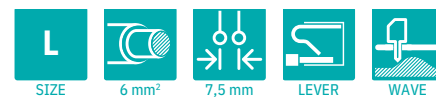


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 28 |
| Höhe [h] | 33,76 |
| Bauhöhe | 30,16 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | LPTA 6/ 1-7,5 | 1098174 | 50 | 8,5 |



Technische Daten

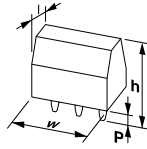
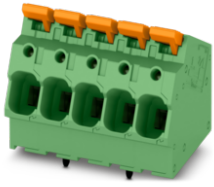
| Produktlinie | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|----------------------|---------|
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,34 - 10 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 6 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 22 - 8 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 - 14 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals L bis 10 mm² (8 AWG)

Leiterplattenklemme, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 7,5 mm

LPTA 6/, Zick-Zack-Pinning W



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 28 |
| Höhe [h] | 33,76 |
| Bauhöhe | 30,16 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | LPTA 6/ 2-7,5-ZB | 1098175 | 50 | 16 |
| 3 | LPTA 6/ 3-7,5-ZB | 1098176 | 50 | 23,5 |
| 4 | LPTA 6/ 4-7,5-ZB | 1098177 | 25 | 31 |
| 5 | LPTA 6/ 5-7,5-ZB | 1098178 | 25 | 38,5 |
| 6 | LPTA 6/ 6-7,5-ZB | 1098179 | 25 | 46 |
| 7 | LPTA 6/ 7-7,5-ZB | 1098180 | 25 | 53,5 |
| 8 | LPTA 6/ 8-7,5-ZB | 1098181 | 25 | 61 |

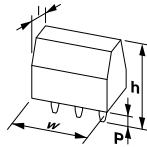
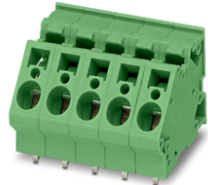


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|----------------------|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,34 - 10 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 6 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 22 - 8 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 - 14 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 7,5 mm

ZFKDS(A) 4, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,6 |
| Länge [l] | 29 |
| Höhe [h] | 27,6 |
| Bauhöhe | 23 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | ZFKDS 4- 7,5 | 1907526 | 50 | 31,5 |
| 2 | ZFKDSA 4-7,5- 2 | 1709874 | 50 | 16,5 |
| 3 | ZFKDSA 4-7,5- 3 | 1991891 | 50 | 24 |
| 4 | ZFKDSA 4-7,5- 4 | 1736793 | 50 | 31,5 |
| 5 | ZFKDSA 4-7,5- 5 | 1989191 | 50 | 39 |
| 6 | ZFKDSA 4-7,5- 6 | 1934625 | 50 | 46,5 |
| 8 | ZFKDSA 4- 7,5- 8 | 1932766 | 50 | 61,5 |

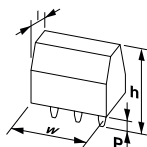


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 10 mm

ZFKDS(A) 4, Lineares Pinning

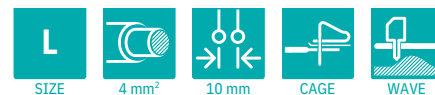


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,6 |
| Länge [l] | 29 |
| Höhe [h] | 27,6 |
| Bauhöhe | 23 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | ZFKDS 4-10 | 1907539 | 50 | 10 |
| 2 | ZFKDSA 4-10-2 | 1722545 | 50 | 21,5 |
| 3 | ZFKDSA 4-10-3 | 1722558 | 50 | 31,5 |
| 4 | ZFKDSA 4-10-4 | 1743744 | 50 | 41,5 |
| 5 | ZFKDSA 4-10-5 | 1990368 | 50 | 51,5 |
| 6 | ZFKDSA 4-10-6 | 1722561 | 50 | 61,5 |
| 10 | ZFKDSA 4-10-10 | 1735419 | 50 | 101,5 |
| 12 | ZFKDSA 4-10-12 | 1735422 | 10 | 121,5 |
| 14 | ZFKDSA 4-10-14 | 1701240 | 20 | 141,5 |
| 16 | ZFKDSA 4-10-16 | 1703825 | 50 | 161,5 |

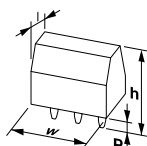


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 10 mm

ZFKDS(A) 10, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 6,5 |
| Länge [l] | 33,4 |
| Höhe [h] | 33,5 |
| Bauhöhe | 27 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | ZFKDS 10-10,00 | 1986628 | 50 | 15 |
| 1 | ZFKDSA 10-11,7 | 1987054 | 50 | 11,7 |

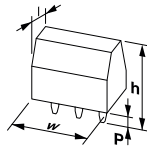
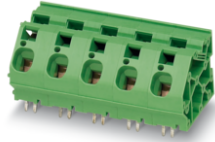


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 16 / 0,2 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 10 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 10 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 6 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 10 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 400 | 800 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Zugfederanschluss, Rastermaß: 15 mm

ZFKDS(A) 10, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 6,5 |
| Länge [l] | 33,4 |
| Höhe [h] | 33,5 |
| Bauhöhe | 27 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | ZFKDS 10-15,00 | 1986631 | 50 | 16,7 |
| 2 | ZFKDSA 10-15,00- 2 | 1739295 | 50 | 30 |
| 4 | ZFKDSA 10-15,00- 4 | 1709303 | 50 | 61,7 |
| 1 | ZFKDSA 10-16,7 | 1987067 | 50 | 16,7 |

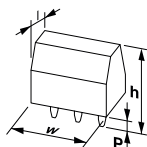


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals L | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 16 / 0,2 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 10 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 10 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 6 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 10 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 15 mm

MKDSP 25, Lineares Pinning

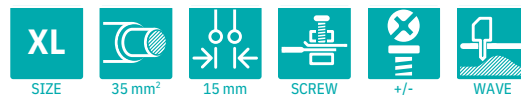


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,5 |
| Länge [l] | 31 |
| Höhe [h] | 43,5 |
| Bauhöhe | 39 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSP 25/ 2-15,00 | 1932588 | 25 | 30 |
| 3 | MKDSP 25/ 3-15,00 | 1932591 | 25 | 45 |
| 4 | MKDSP 25/ 4-15,00 | 1932601 | 25 | 60 |
| 5 | MKDSP 25/ 5-15,00 | 1932614 | 10 | 75 |
| 6 | MKDSP 25/ 6-15,00 | 1932627 | 10 | 90 |
| 7 | MKDSP 25/ 7-15,00 | 1932630 | 10 | 105 |
| 8 | MKDSP 25/ 8-15,00 | 1932643 | 10 | 120 |
| 9 | MKDSP 25/ 9-15,00 | 1932656 | 10 | 135 |

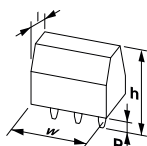


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XL | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 35 / 0,5 - 35 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 1 - 35 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 35 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 6 / 0,5 - 6 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 2 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 2,5 - 4,5 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 125 / 35 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 15 mm

MKDSP 25/...-F, Lineares Pinning

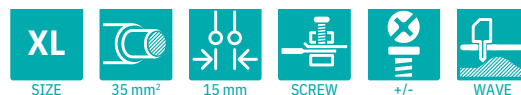


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,5 |
| Länge [l] | 31 |
| Höhe [h] | 43,5 |
| Bauhöhe | 39 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSP 25/ 2-15,00-F | 1932494 | 25 | 60 |
| 3 | MKDSP 25/ 3-15,00-F | 1932504 | 25 | 75 |
| 4 | MKDSP 25/ 4-15,00-F | 1932517 | 25 | 90 |
| 5 | MKDSP 25/ 5-15,00-F | 1932520 | 10 | 105 |
| 6 | MKDSP 25/ 6-15,00-F | 1932533 | 10 | 120 |
| 7 | MKDSP 25/ 7-15,00-F | 1932546 | 10 | 135 |
| 8 | MKDSP 25/ 8-15,00-F | 1932559 | 10 | 150 |
| 9 | MKDSP 25/ 9-15,00-F | 1932562 | 10 | 165 |



Technische Daten

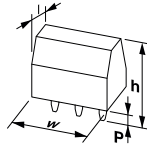
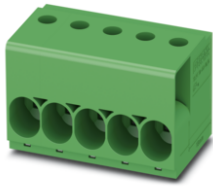
| Produktlinie | | COMBICON Terminals XL | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 35 / 0,5 - 35 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 1 - 35 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 35 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 6 / 0,5 - 6 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 2 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 2,5 - 4,5 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 125 / 35 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals XL bis 35 mm² (2 AWG)

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

TDPT 16/...-SC, Zick-Zack-Pinning W

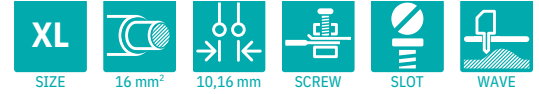


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 31,9 |
| Höhe [h] | 34,7 |
| Bauhöhe | 31,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TDPT 16/ 2-SC-10,16-ZB | 1017526 | 50 | 21,34 |
| 3 | TDPT 16/ 3-SC-10,16-ZB | 1017527 | 50 | 31,5 |
| 4 | TDPT 16/ 4-SC-10,16-ZB | 1017528 | 50 | 41,66 |
| 5 | TDPT 16/ 5-SC-10,16-ZB | 1017529 | 50 | 51,82 |
| 6 | TDPT 16/ 6-SC-10,16-ZB | 1017530 | 50 | 61,98 |

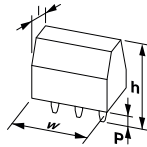


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XL | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 6 / 0,5 - 6 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 6 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,4 - 1,7 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 10 mm

SPT 16/...-H, Zick-Zack-Pinning W

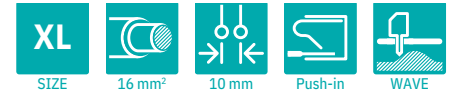


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 29 |
| Höhe [h] | 34 |
| Bauhöhe | 30 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT 16/ 2-H-10,0-ZB | 1735781 | 50 | 21,8 |
| 3 | SPT 16/ 3-H-10,0-ZB | 1735794 | 50 | 31,8 |
| 4 | SPT 16/ 4-H-10,0-ZB | 1735804 | 50 | 41,8 |
| 5 | SPT 16/ 5-H-10,0-ZB | 1735817 | 50 | 51,8 |
| 6 | SPT 16/ 6-H-10,0-ZB | 1735820 | 50 | 61,8 |
| 7 | SPT 16/ 7-H-10,0-ZB | 1735833 | 50 | 71,8 |
| 8 | SPT 16/ 8-H-10,0-ZB | 1735846 | 50 | 81,8 |
| 9 | SPT 16/ 9-H-10,0-ZB | 1735859 | 50 | 91,8 |

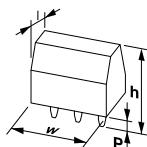


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XL | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 10 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 4 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 10 mm

SPT 16/..-H, Lineares Pinning

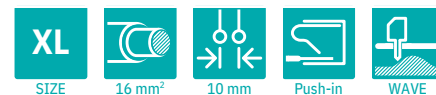


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 29 |
| Höhe [h] | 34 |
| Bauhöhe | 30 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | SPT 16/ 1-H-10,0 | 1735778 | 50 | 11,8 |

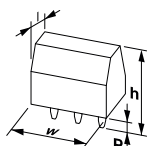


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XL | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 10 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 4 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 10 mm

SPT 16/..-V, Zick-Zack-Pinning W

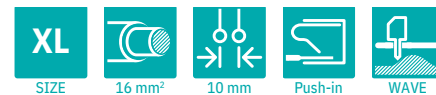


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,1 |
| Länge [l] | 24,7 |
| Höhe [h] | 35,4 |
| Bauhöhe | 31,3 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT 16/ 2-V-10,0-ZB | 1735875 | 50 | 21,8 |
| 3 | SPT 16/ 3-V-10,0-ZB | 1735888 | 50 | 31,8 |
| 4 | SPT 16/ 4-V-10,0-ZB | 1735891 | 50 | 41,8 |
| 5 | SPT 16/ 5-V-10,0-ZB | 1735901 | 50 | 51,8 |
| 6 | SPT 16/ 6-V-10,0-ZB | 1735914 | 50 | 61,8 |
| 7 | SPT 16/ 7-V-10,0-ZB | 1735927 | 50 | 71,8 |
| 8 | SPT 16/ 8-V-10,0-ZB | 1735930 | 50 | 81,8 |
| 9 | SPT 16/ 9-V-10,0-ZB | 1735943 | 50 | 91,8 |

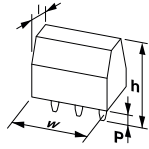


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XL | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 10 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 4 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 10 mm

SPT 16/..-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,1 |
| Länge [l] | 24,7 |
| Höhe [h] | 35,4 |
| Bauhöhe | 31,3 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | SPT 16/ 1-V-10,0 | 1735862 | 50 | 11,8 |

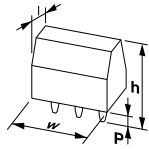
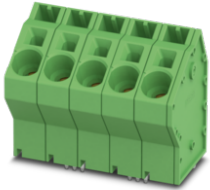


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XL | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 10 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 4 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 10 mm

SPTA 16/, Zick-Zack-Pinning W



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,1 |
| Länge [l] | 32,7 |
| Höhe [h] | 42,2 |
| Bauhöhe | 38,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPTA 16/ 2-10,0-ZB | 1819202 | 50 | 20 |
| 3 | SPTA 16/ 3-10,0-ZB | 1819215 | 50 | 30 |
| 4 | SPTA 16/ 4-10,0-ZB | 1819228 | 50 | 40 |
| 5 | SPTA 16/ 5-10,0-ZB | 1819231 | 50 | 50 |
| 6 | SPTA 16/ 6-10,0-ZB | 1819244 | 50 | 60 |
| 7 | SPTA 16/ 7-10,0-ZB | 1819257 | 50 | 70 |
| 8 | SPTA 16/ 8-10,0-ZB | 1819260 | 50 | 80 |
| 9 | SPTA 16/ 9-10,0-ZB | 1819273 | 50 | 90 |

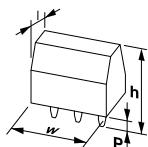
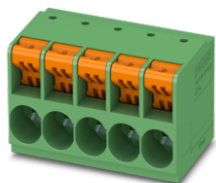


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XL | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 10 / 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 10 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 4 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 10,16 mm

TDPT 16/..-SP, Zick-Zack-Pinning W



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 31,9 |
| Höhe [h] | 34,7 |
| Bauhöhe | 31,2 |



Bestelldaten

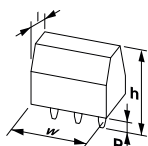
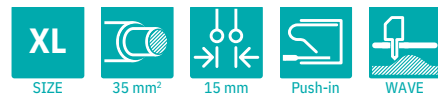
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TDPT 16/ 2-SP-10,16-ZB | 1017531 | 50 | 17,74 |
| 3 | TDPT 16/ 3-SP-10,16-ZB | 1017532 | 50 | 27,9 |
| 4 | TDPT 16/ 4-SP-10,16-ZB | 1017533 | 50 | 38,06 |
| 5 | TDPT 16/ 5-SP-10,16-ZB | 1017534 | 50 | 48,22 |
| 6 | TDPT 16/ 6-SP-10,16-ZB | 1017535 | 50 | 58,38 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XL | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 6 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 15 mm

SPT 35/..-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5,9 |
| Länge [l] | 35,2 |
| Höhe [h] | 44,2 |
| Bauhöhe | 38,3 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPT 35/ 2-V-15,00 | 1845344 | 20 | 32,75 |
| 3 | SPT 35/ 3-V-15,00 | 1845357 | 20 | 47,75 |
| 4 | SPT 35/ 4-V-15,00 | 1845360 | 20 | 62,75 |
| 5 | SPT 35/ 5-V-15,00 | 1845373 | 20 | 77,75 |

Technische Daten

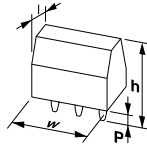
| Produktlinie | | COMBICON Terminals XL | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 1,5 - 16 / 1,5 - 35 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 35 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 35 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | - | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 25 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 125 / 35 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals XL bis 35 mm² (2 AWG)

Leiterplattenklemme, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 10 mm

LPT 16/, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 32 |
| Höhe [h] | 39,6 |
| Bauhöhe | 36 |

Phoenix Contact

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | LPT 16/ 1-10,0 | 1119809 | 25 | 11,9 |

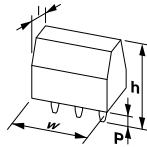


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XL | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 25 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 4 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 - 20 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | - | - | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | - | - | - |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 10 mm

LPT 16/, Zick-Zack-Pinning W



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 32 |
| Höhe [h] | 39,6 |
| Bauhöhe | 36 |

Phoenix Contact

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | LPT 16/ 2-10,0-ZB | 1119810 | 25 | 21,9 |
| 3 | LPT 16/ 3-10,0-ZB | 1119811 | 25 | 31,9 |
| 4 | LPT 16/ 4-10,0-ZB | 1119812 | 25 | 41,9 |
| 5 | LPT 16/ 5-10,0-ZB | 1119814 | 25 | 51,9 |
| 6 | LPT 16/ 6-10,0-ZB | 1119815 | 10 | 61,9 |
| 7 | LPT 16/ 7-10,0-ZB | 1119816 | 10 | 71,9 |
| 8 | LPT 16/ 8-10,0-ZB | 1119817 | 10 | 81,9 |

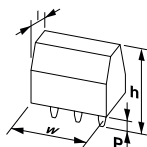
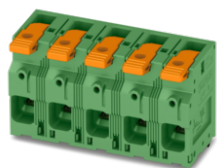


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XL | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 25 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 4 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 - 20 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 15 mm

LPT 16/, Zick-Zack-Pinning W

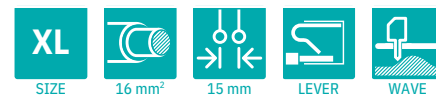


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 32 |
| Höhe [h] | 39,6 |
| Bauhöhe | 36 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | LPT 16/ 2-15,0-ZB | 1119818 | 25 | 26,9 |
| 3 | LPT 16/ 3-15,0-ZB | 1119819 | 25 | 41,9 |
| 4 | LPT 16/ 4-15,0-ZB | 1119820 | 25 | 56,9 |
| 5 | LPT 16/ 5-15,0-ZB | 1119821 | 25 | 71,9 |

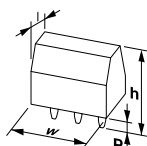


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XL | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 25 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 4 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 - 20 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 10 mm

LPTA 16/, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 37,4 |
| Höhe [h] | 45,8 |
| Bauhöhe | 42 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | LPTA 16/ 1-10,0 | 1333816 | 25 | 11,9 |

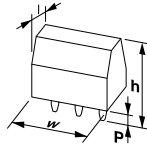


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XL | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 25 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 10 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 4 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 - 20 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | - | - | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | - | - | - |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 10 mm

LPTA 16/, Zick-Zack-Pinning W

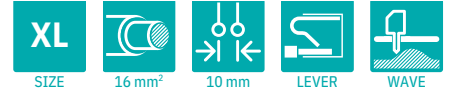


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 37,4 |
| Höhe [h] | 45,8 |
| Bauhöhe | 42 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | LPTA 16/ 2-10,0-ZB | 1333817 | 25 | 21,9 |
| 3 | LPTA 16/ 3-10,0-ZB | 1333818 | 25 | 31,9 |
| 4 | LPTA 16/ 4-10,0-ZB | 1333821 | 25 | 41,9 |
| 5 | LPTA 16/ 5-10,0-ZB | 1333822 | 25 | 51,9 |
| 6 | LPTA 16/ 6-10,0-ZB | 1333823 | 10 | 61,9 |
| 7 | LPTA 16/ 7-10,0-ZB | 1333826 | 10 | 71,9 |
| 8 | LPTA 16/ 8-10,0-ZB | 1333827 | 10 | 81,9 |

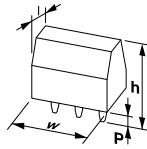
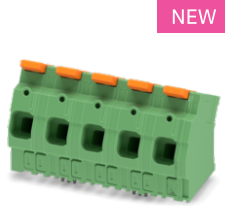


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XL | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 25 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 10 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 4 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 - 20 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 15 mm

LPTA 16/, Zick-Zack-Pinning W



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 37,4 |
| Höhe [h] | 45,8 |
| Bauhöhe | 42 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | LPTA 16/ 2-15,0-ZB | 1333870 | 25 | 26,9 |
| 3 | LPTA 16/ 3-15,0-ZB | 1333871 | 25 | 41,5 |
| 4 | LPTA 16/ 4-15,0-ZB | 1333872 | 25 | 56,9 |
| 5 | LPTA 16/ 5-15,0-ZB | 1333873 | 25 | 71,9 |

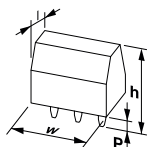


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XL | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 25 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 10 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 4 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 - 20 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 17,5 mm

MKDSP 50/..-FL, Lineares Pinning

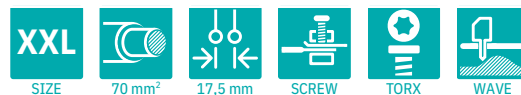


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 32 |
| Höhe [h] | 59 |
| Bauhöhe | 55 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | MKDSP 50/ 1-17,5-FL | 1856168 | 10 | 32,6 |

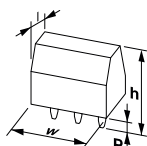


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XXL | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 1,5 - 70 / 1,5 - 70 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 50 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 50 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 1,5 - 16 / 1,5 - 25 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 16 - 2/0 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 20 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 5,5 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 192 / 70 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 17,5 mm

MKDSP 50, Lineares Pinning

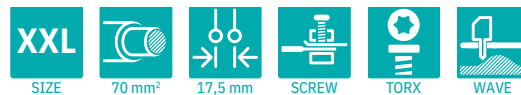


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 32 |
| Höhe [h] | 59 |
| Bauhöhe | 55 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSP 50/ 2-17,5 | 1856126 | 10 | 37,5 |
| 3 | MKDSP 50/ 3-17,5 | 1856139 | 10 | 55 |
| 4 | MKDSP 50/ 4-17,5 | 1856142 | 10 | 72,5 |
| 5 | MKDSP 50/ 5-17,5 | 1856155 | 10 | 90 |



Technische Daten

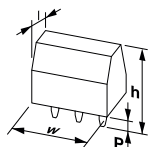
| Produktlinie | | COMBICON Terminals XXL | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 1,5 - 70 / 1,5 - 70 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 50 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 50 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 1,5 - 16 / 1,5 - 25 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 16 - 2/0 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 20 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 5,5 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 192 / 70 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemmen

COMBICON Terminals XXL bis 95 mm² (3/0 AWG)

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 17,5 mm

MKDSP 50/...-F, Lineares Pinning

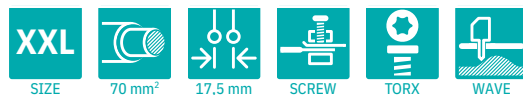


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 32 |
| Höhe [h] | 59 |
| Bauhöhe | 55 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSP 50/ 2-17,5-F | 1856171 | 10 | 62,7 |
| 3 | MKDSP 50/ 3-17,5-F | 1856184 | 10 | 80,2 |
| 4 | MKDSP 50/ 4-17,5-F | 1856197 | 10 | 97,7 |
| 5 | MKDSP 50/ 5-17,5-F | 1856207 | 10 | 115,2 |

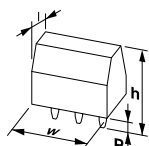


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XXL | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 1,5 - 70 / 1,5 - 70 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 50 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 50 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 1,5 - 16 / 1,5 - 25 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 16 - 2/0 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 20 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 5,5 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 192 / 70 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenklemme, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 20 mm

MKDSP 95/...-F, Lineares Pinning

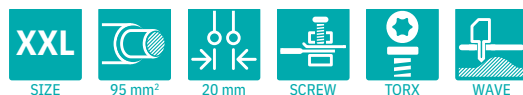


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 44 |
| Höhe [h] | 73 |
| Bauhöhe | 69 |



Bestelldaten

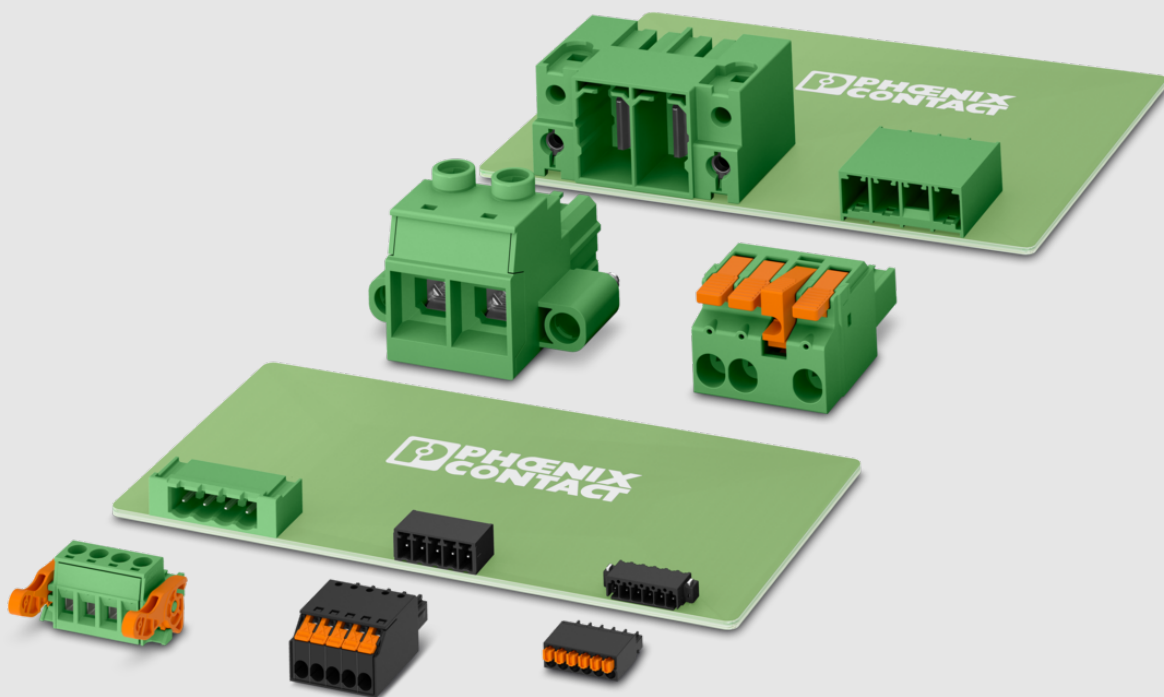
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MKDSP 95/ 2-20,0-F | 1841869 | 5 | 72 |
| 3 | MKDSP 95/ 3-20,0-F | 1841872 | 5 | 92 |
| 4 | MKDSP 95/ 4-20,0-F | 1841885 | 5 | 112 |
| 5 | MKDSP 95/ 5-20,0-F | 1841898 | 5 | 132 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Terminals XXL | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 10 - 16 / 25 - 95 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 16 - 95 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 16 - 95 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 16 - 25 / 16 - 25 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 16 - 25 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 6 - 3/0 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 25 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 10 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 232 / 95 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder für den einfachen und flexiblen Leiteranschluss



Leiterplatten-Steckverbinder für den einfachen und flexiblen Leiteranschluss

Leiterplatten-Steckverbinder dienen zum Anschluss von Leitern auf Leiterplatten zur Übertragung von Signalen, Daten und Leistung. Dank Rastermaßen von 2,5 bis 15 mm und Stromstärken bis 125 A finden Sie in unserem COMBICON-Programm der Klassen XS bis XL stets die richtige Lösung für Ihr Geräte- oder Ihr Schaltschrank-Design. Die Anschluss- und Montagearten dieser Verbindungstechnik bieten eine hohe Flexibilität für nahezu alle Anwendungen.

Programmübersicht

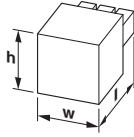
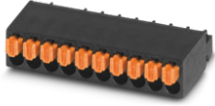
| | |
|---|------------|
| COMBICON Connectors XS bis 0,5 mm ² (20 AWG) | 132 |
| COMBICON Connectors S bis 1,5 mm ² (16 AWG) | 160 |
| COMBICON Connectors M bis 2,5 mm ² (14 AWG) | 249 |
| COMBICON Connectors L bis 4 mm ² (12 AWG) | 394 |
| COMBICON Connectors L bis 6 mm ² (10 AWG) | 404 |
| COMBICON Connectors XL bis 16 mm ² (6 AWG) | 435 |
| COMBICON Connectors XL bis 35 mm ² (2 AWG) | 458 |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XS bis 0,5 mm² (20 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,54 mm

FMC 0,5/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 14 |
| Höhe [h] | 5,35 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FMC 0,5/ 2-ST-2,54 | 1821096 | 200 | 5,58 |
| 3 | FMC 0,5/ 3-ST-2,54 | 1821106 | 200 | 8,12 |
| 4 | FMC 0,5/ 4-ST-2,54 | 1821119 | 200 | 10,66 |
| 5 | FMC 0,5/ 5-ST-2,54 | 1821122 | 200 | 13,2 |
| 6 | FMC 0,5/ 6-ST-2,54 | 1821135 | 200 | 15,74 |
| 7 | FMC 0,5/ 7-ST-2,54 | 1821148 | 100 | 18,28 |
| 8 | FMC 0,5/ 8-ST-2,54 | 1821151 | 100 | 20,82 |
| 9 | FMC 0,5/ 9-ST-2,54 | 1821164 | 100 | 23,36 |
| 10 | FMC 0,5/10-ST-2,54 | 1821177 | 100 | 25,9 |
| 11 | FMC 0,5/11-ST-2,54 | 1821180 | 100 | 28,44 |
| 12 | FMC 0,5/12-ST-2,54 | 1821193 | 100 | 30,98 |
| 13 | FMC 0,5/13-ST-2,54 | 1821203 | 100 | 33,52 |
| 14 | FMC 0,5/14-ST-2,54 | 1821216 | 100 | 36,06 |
| 15 | FMC 0,5/15-ST-2,54 | 1821229 | 100 | 38,6 |
| 16 | FMC 0,5/16-ST-2,54 | 1821232 | 100 | 41,14 |

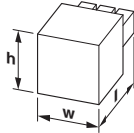


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FMC 0,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 0,25 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 0,8 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 2,54 mm

MCC 0,5/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 16 |
| Höhe [h] | 3,95 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCC 0,5/ 2-ST-2,54 | 1012266 | 250 | 5,58 |
| 3 | MCC 0,5/ 3-ST-2,54 | 1012267 | 250 | 8,12 |
| 4 | MCC 0,5/ 4-ST-2,54 | 1012268 | 250 | 10,66 |
| 5 | MCC 0,5/ 5-ST-2,54 | 1012269 | 100 | 13,2 |
| 6 | MCC 0,5/ 6-ST-2,54 | 1012270 | 100 | 15,74 |
| 7 | MCC 0,5/ 7-ST-2,54 | 1012271 | 100 | 18,28 |
| 8 | MCC 0,5/ 8-ST-2,54 | 1012272 | 100 | 20,82 |
| 9 | MCC 0,5/ 9-ST-2,54 | 1012273 | 100 | 23,36 |
| 10 | MCC 0,5/10-ST-2,54 | 1012274 | 100 | 25,9 |
| 11 | MCC 0,5/11-ST-2,54 | 1012276 | 100 | 28,44 |
| 12 | MCC 0,5/12-ST-2,54 | 1012277 | 100 | 30,98 |
| 13 | MCC 0,5/13-ST-2,54 | 1012278 | 100 | 33,52 |
| 14 | MCC 0,5/14-ST-2,54 | 1012279 | 100 | 36,06 |
| 15 | MCC 0,5/15-ST-2,54 | 1012281 | 100 | 38,6 |
| 16 | MCC 0,5/16-ST-2,54 | 1012282 | 100 | 41,14 |

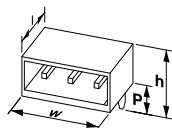


Technische Daten

| | | | |
|---|--|-----------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FMC 0,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,14 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,1 - 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,75 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,54 mm

MC 0,5/...-G-THR, Lineares Pinning

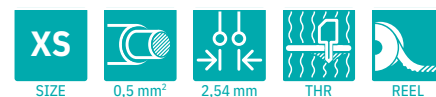


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 7,1 |
| Höhe [h] | 6,85 |
| Bauhöhe | 4,85 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 0,5/ 2-G-2,54 P20 THR R24 | 1821245 | 465 | 9,66 |
| 3 | MC 0,5/ 3-G-2,54 P20 THR R24 | 1821258 | 465 | 12,2 |
| 4 | MC 0,5/ 4-G-2,54 P20 THR R24 | 1821261 | 465 | 14,74 |
| 5 | MC 0,5/ 5-G-2,54 P20 THR R44 | 1821274 | 465 | 17,28 |
| 6 | MC 0,5/ 6-G-2,54 P20 THR R44 | 1821287 | 465 | 19,82 |
| 7 | MC 0,5/ 7-G-2,54 P20 THR R44 | 1821290 | 465 | 22,36 |
| 8 | MC 0,5/ 8-G-2,54 P20 THR R44 | 1821300 | 465 | 24,9 |
| 9 | MC 0,5/ 9-G-2,54 P20 THR R44 | 1821313 | 465 | 27,44 |
| 10 | MC 0,5/10-G-2,54 P20 THR R44 | 1821326 | 465 | 29,98 |
| 11 | MC 0,5/11-G-2,54 P20 THR R56 | 1821339 | 465 | 32,52 |
| 12 | MC 0,5/12-G-2,54 P20 THR R56 | 1821342 | 465 | 35,06 |
| 13 | MC 0,5/13-G-2,54 P20 THR R56 | 1821355 | 465 | 37,6 |
| 14 | MC 0,5/14-G-2,54 P20 THR R56 | 1821368 | 465 | 40,14 |
| 15 | MC 0,5/15-G-2,54 P20 THR R56 | 1821371 | 465 | 42,68 |
| 16 | MC 0,5/16-G-2,54 P20 THR R56 | 1821384 | 465 | 45,22 |

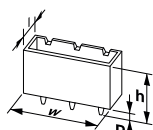
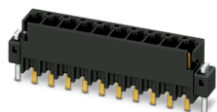


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FMC 0,5 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,54 mm

MCV 0,5/...-G-THR, Lineares Pinning

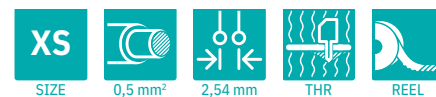


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 4,85 |
| Höhe [h] | 9,1 |
| Bauhöhe | 7,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 0,5/ 2-G-2,54 P20 THR R24 | 1821397 | 315 | 9,66 |
| 3 | MCV 0,5/ 3-G-2,54 P20 THR R24 | 1821407 | 315 | 12,2 |
| 4 | MCV 0,5/ 4-G-2,54 P20 THR R24 | 1821410 | 315 | 14,74 |
| 5 | MCV 0,5/ 5-G-2,54 P20 THR R44 | 1821423 | 315 | 17,28 |
| 6 | MCV 0,5/ 6-G-2,54 P20 THR R44 | 1821436 | 315 | 19,82 |
| 7 | MCV 0,5/ 7-G-2,54 P20 THR R44 | 1821449 | 315 | 22,36 |
| 8 | MCV 0,5/ 8-G-2,54 P20 THR R44 | 1821452 | 315 | 24,9 |
| 9 | MCV 0,5/ 9-G-2,54 P20 THR R56 | 1821465 | 315 | 27,44 |
| 10 | MCV 0,5/10-G-2,54 P20 THR R56 | 1821478 | 315 | 29,98 |
| 11 | MCV 0,5/11-G-2,54 P20 THR R56 | 1821481 | 315 | 32,52 |
| 12 | MCV 0,5/12-G-2,54 P20 THR R56 | 1821494 | 315 | 35,06 |
| 13 | MCV 0,5/13-G-2,54 P20 THR R56 | 1821504 | 315 | 37,6 |
| 14 | MCV 0,5/14-G-2,54 P20 THR R56 | 1821517 | 315 | 40,14 |
| 15 | MCV 0,5/15-G-2,54 P20 THR R72 | 1821520 | 315 | 42,68 |
| 16 | MCV 0,5/16-G-2,54 P20 THR R72 | 1821533 | 315 | 45,22 |



Technische Daten

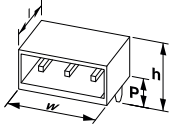
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FMC 0,5 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XS bis 0,5 mm² (20 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,54 mm

MC 0,5/...-G-SMD, Lineare Pad-Geometrie

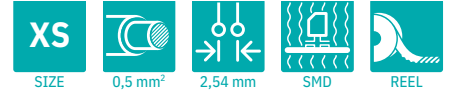


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 7,1 |
| Höhe [h] | 4,85 |
| Bauhöhe | 4,85 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 0,5/ 2-G-2,54 SMD R24 | 1821698 | 465 | 9,66 |
| 3 | MC 0,5/ 3-G-2,54 SMD R24 | 1821708 | 465 | 12,2 |
| 4 | MC 0,5/ 4-G-2,54 SMD R24 | 1821711 | 465 | 14,74 |
| 5 | MC 0,5/ 5-G-2,54 SMD R24 | 1821724 | 465 | 17,28 |
| 6 | MC 0,5/ 6-G-2,54 SMD R44 | 1821737 | 465 | 19,82 |
| 7 | MC 0,5/ 7-G-2,54 SMD R44 | 1821740 | 465 | 22,36 |
| 8 | MC 0,5/ 8-G-2,54 SMD R44 | 1821753 | 465 | 24,9 |
| 9 | MC 0,5/ 9-G-2,54 SMD R44 | 1821766 | 465 | 27,44 |
| 10 | MC 0,5/10-G-2,54 SMD R44 | 1821779 | 465 | 29,98 |
| 11 | MC 0,5/11-G-2,54 SMD R56 | 1821782 | 465 | 32,52 |
| 12 | MC 0,5/12-G-2,54 SMD R56 | 1821795 | 465 | 35,06 |
| 13 | MC 0,5/13-G-2,54 SMD R56 | 1821805 | 465 | 37,6 |
| 14 | MC 0,5/14-G-2,54 SMD R56 | 1821818 | 465 | 40,14 |
| 15 | MC 0,5/15-G-2,54 SMD R56 | 1821821 | 465 | 42,68 |
| 16 | MC 0,5/16-G-2,54 SMD R72 | 1821834 | 465 | 45,22 |

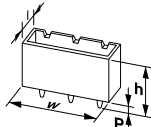


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FMC 0,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,54 mm

MCV 0,5/...-G-SMD, Lineare Pad-Geometrie

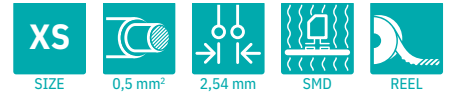


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 4,85 |
| Höhe [h] | 7,1 |
| Bauhöhe | 7,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 0,5/ 2-G-2,54 SMD R24 | 1821546 | 315 | 9,66 |
| 3 | MCV 0,5/ 3-G-2,54 SMD R24 | 1821559 | 315 | 12,2 |
| 4 | MCV 0,5/ 4-G-2,54 SMD R24 | 1821562 | 315 | 14,74 |
| 5 | MCV 0,5/ 5-G-2,54 SMD R44 | 1821575 | 315 | 17,28 |
| 6 | MCV 0,5/ 6-G-2,54 SMD R44 | 1821588 | 315 | 19,82 |
| 7 | MCV 0,5/ 7-G-2,54 SMD R44 | 1821591 | 315 | 22,36 |
| 8 | MCV 0,5/ 8-G-2,54 SMD R44 | 1821601 | 315 | 24,9 |
| 9 | MCV 0,5/ 9-G-2,54 SMD R56 | 1821614 | 315 | 27,44 |
| 10 | MCV 0,5/10-G-2,54 SMD R56 | 1821627 | 315 | 29,98 |
| 11 | MCV 0,5/11-G-2,54 SMD R56 | 1821630 | 315 | 32,52 |
| 12 | MCV 0,5/12-G-2,54 SMD R56 | 1821643 | 315 | 35,06 |
| 13 | MCV 0,5/13-G-2,54 SMD R56 | 1821656 | 315 | 37,6 |
| 14 | MCV 0,5/14-G-2,54 SMD R56 | 1821669 | 315 | 40,14 |
| 15 | MCV 0,5/15-G-2,54 SMD R72 | 1821672 | 315 | 42,68 |
| 16 | MCV 0,5/16-G-2,54 SMD R72 | 1821685 | 315 | 45,22 |

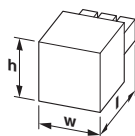
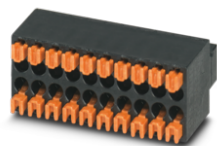


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FMC 0,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,54 mm

DFMC 0,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 15,85 |
| Höhe [h] | 10,5 |



Bestelldaten

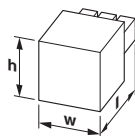
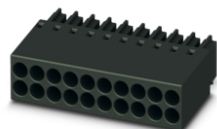
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFMC 0,5/ 2-ST-2,54 | 1844578 | 100 | 5,58 |
| 3 | DFMC 0,5/ 3-ST-2,54 | 1844581 | 100 | 8,12 |
| 4 | DFMC 0,5/ 4-ST-2,54 | 1844594 | 100 | 10,66 |
| 5 | DFMC 0,5/ 5-ST-2,54 | 1844604 | 100 | 13,2 |
| 6 | DFMC 0,5/ 6-ST-2,54 | 1844617 | 100 | 15,74 |
| 7 | DFMC 0,5/ 7-ST-2,54 | 1844620 | 50 | 18,28 |
| 8 | DFMC 0,5/ 8-ST-2,54 | 1844633 | 50 | 20,82 |
| 9 | DFMC 0,5/ 9-ST-2,54 | 1844646 | 50 | 23,36 |
| 10 | DFMC 0,5/10-ST-2,54 | 1844659 | 50 | 25,9 |
| 11 | DFMC 0,5/11-ST-2,54 | 1844662 | 50 | 28,44 |
| 12 | DFMC 0,5/12-ST-2,54 | 1844675 | 50 | 30,98 |
| 13 | DFMC 0,5/13-ST-2,54 | 1844688 | 50 | 33,52 |
| 14 | DFMC 0,5/14-ST-2,54 | 1844691 | 50 | 36,06 |
| 15 | DFMC 0,5/15-ST-2,54 | 1844701 | 50 | 38,6 |
| 16 | DFMC 0,5/16-ST-2,54 | 1844714 | 50 | 41,14 |

Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 0,5 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 0,25 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 0,8 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 2,54 mm

DMCC 0,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 16 |
| Höhe [h] | 6,49 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMCC 0,5/ 2-ST-2,54 | 1027603 | 100 | 5,58 |
| 3 | DMCC 0,5/ 3-ST-2,54 | 1027605 | 100 | 8,12 |
| 4 | DMCC 0,5/ 4-ST-2,54 | 1027606 | 100 | 10,66 |
| 5 | DMCC 0,5/ 5-ST-2,54 | 1027607 | 100 | 13,2 |
| 6 | DMCC 0,5/ 6-ST-2,54 | 1027608 | 100 | 15,74 |
| 7 | DMCC 0,5/ 7-ST-2,54 | 1027609 | 50 | 18,28 |
| 8 | DMCC 0,5/ 8-ST-2,54 | 1027610 | 50 | 20,82 |
| 9 | DMCC 0,5/ 9-ST-2,54 | 1027611 | 50 | 23,36 |
| 10 | DMCC 0,5/10-ST-2,54 | 1027612 | 50 | 25,9 |
| 11 | DMCC 0,5/11-ST-2,54 | 1027613 | 50 | 28,44 |
| 12 | DMCC 0,5/12-ST-2,54 | 1027614 | 50 | 30,98 |
| 13 | DMCC 0,5/13-ST-2,54 | 1027615 | 50 | 33,52 |
| 14 | DMCC 0,5/14-ST-2,54 | 1027616 | 50 | 36,06 |
| 15 | DMCC 0,5/15-ST-2,54 | 1027617 | 50 | 38,6 |
| 16 | DMCC 0,5/16-ST-2,54 | 1027618 | 50 | 41,14 |

Technische Daten

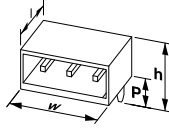
| | | | |
|---|--|-----------------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 0,5 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,14 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,1 - 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,75 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XS bis 0,5 mm² (20 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,54 mm

DMC 0,5/...-G1-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 9,64 |
| Höhe [h] | 9,39 |
| Bauhöhe | 7,39 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMC 0,5/ 2-G1-2,54 P20THR R24 | 1844727 | 300 | 9,66 |
| 3 | DMC 0,5/ 3-G1-2,54 P20THR R24 | 1844730 | 300 | 12,2 |
| 4 | DMC 0,5/ 4-G1-2,54 P20THR R44 | 1844743 | 300 | 11,46 |
| 5 | DMC 0,5/ 5-G1-2,54 P20THR R44 | 1844756 | 300 | 14 |
| 6 | DMC 0,5/ 6-G1-2,54 P20THR R44 | 1844769 | 300 | 16,54 |
| 7 | DMC 0,5/ 7-G1-2,54 P20THR R44 | 1844772 | 300 | 19,08 |
| 8 | DMC 0,5/ 8-G1-2,54 P20THR R44 | 1844785 | 300 | 21,62 |
| 9 | DMC 0,5/ 9-G1-2,54 P20THR R44 | 1844798 | 300 | 24,16 |
| 10 | DMC 0,5/10-G1-2,54 P20THR R44 | 1844808 | 300 | 26,7 |
| 11 | DMC 0,5/11-G1-2,54 P20THR R56 | 1844811 | 300 | 29,24 |
| 12 | DMC 0,5/12-G1-2,54 P20THR R72 | 1844824 | 300 | 31,78 |
| 13 | DMC 0,5/13-G1-2,54 P20THR R56 | 1844837 | 300 | 34,32 |
| 14 | DMC 0,5/14-G1-2,54 P20THR R72 | 1844840 | 300 | 36,86 |
| 15 | DMC 0,5/15-G1-2,54 P20THR R56 | 1844853 | 300 | 39,4 |
| 16 | DMC 0,5/16-G1-2,54 P20THR R72 | 1844866 | 300 | 41,94 |

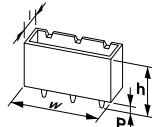
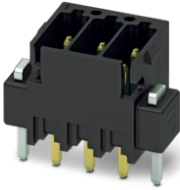


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 0,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,54 mm

DMCV 0,5/...-G1-THR, Lineares Pinning

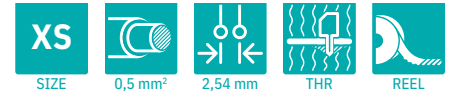


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 7,39 |
| Höhe [h] | 9,1 |
| Bauhöhe | 7,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMCV 0,5/ 2-G1-2,54 P20THR R32 | 1844879 | 330 | 9,66 |
| 3 | DMCV 0,5/ 3-G1-2,54 P20THR R24 | 1844882 | 330 | 12,2 |
| 4 | DMCV 0,5/ 4-G1-2,54 P20THR R32 | 1844895 | 330 | 11,46 |
| 5 | DMCV 0,5/ 5-G1-2,54 P20THR R44 | 1844905 | 330 | 14 |
| 6 | DMCV 0,5/ 6-G1-2,54 P20THR R44 | 1844918 | 330 | 16,54 |
| 7 | DMCV 0,5/ 7-G1-2,54 P20THR R44 | 1844921 | 330 | 19,08 |
| 8 | DMCV 0,5/ 8-G1-2,54 P20THR R44 | 1844934 | 330 | 21,62 |
| 9 | DMCV 0,5/ 9-G1-2,54 P20THR R44 | 1844947 | 330 | 24,16 |
| 10 | DMCV 0,5/10-G1-2,54 P20THR R44 | 1844950 | 330 | 26,7 |
| 11 | DMCV 0,5/11-G1-2,54 P20THR R56 | 1844963 | 330 | 29,24 |
| 12 | DMCV 0,5/12-G1-2,54 P20THR R72 | 1844976 | 330 | 31,78 |
| 13 | DMCV 0,5/13-G1-2,54 P20THR R56 | 1844989 | 330 | 34,32 |
| 14 | DMCV 0,5/14-G1-2,54 P20THR R72 | 1844992 | 330 | 36,86 |
| 15 | DMCV 0,5/15-G1-2,54 P20THR R56 | 1845001 | 330 | 39,4 |
| 16 | DMCV 0,5/16-G1-2,54 P20THR R72 | 1845014 | 330 | 41,94 |

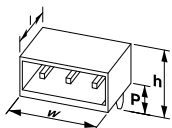


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 0,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,54 mm

DMC 0,5/...-G1-SMD, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 9,64 |
| Höhe [h] | 9,39 |
| Bauhöhe | 7,39 |



Bestelldaten

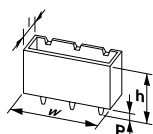
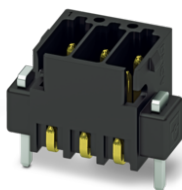
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMC 0,5/ 2-G1-2,54 SMD R24 | 1845027 | 300 | 9,66 |
| 3 | DMC 0,5/ 3-G1-2,54 SMD R24 | 1845030 | 300 | 12,2 |
| 4 | DMC 0,5/ 4-G1-2,54 SMD R44 | 1845043 | 300 | 10,66 |
| 5 | DMC 0,5/ 5-G1-2,54 SMD R44 | 1845056 | 300 | 13,2 |
| 6 | DMC 0,5/ 6-G1-2,54 SMD R44 | 1845069 | 300 | 15,74 |
| 7 | DMC 0,5/ 7-G1-2,54 SMD R44 | 1845072 | 300 | 18,28 |
| 8 | DMC 0,5/ 8-G1-2,54 SMD R44 | 1845085 | 300 | 20,82 |
| 9 | DMC 0,5/ 9-G1-2,54 SMD R44 | 1845098 | 300 | 23,36 |
| 10 | DMC 0,5/10-G1-2,54 SMD R44 | 1845108 | 300 | 25,9 |
| 11 | DMC 0,5/11-G1-2,54 SMD R56 | 1845111 | 300 | 28,44 |
| 12 | DMC 0,5/12-G1-2,54 SMD R72 | 1845124 | 300 | 30,98 |
| 13 | DMC 0,5/13-G1-2,54 SMD R56 | 1845137 | 300 | 33,52 |
| 14 | DMC 0,5/14-G1-2,54 SMD R72 | 1845140 | 300 | 36,06 |
| 15 | DMC 0,5/15-G1-2,54 SMD R56 | 1845153 | 300 | 38,6 |
| 16 | DMC 0,5/16-G1-2,54 SMD R72 | 1845166 | 300 | 41,14 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 0,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,54 mm

DMCV 0,5/...-G1-SMD, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 7,39 |
| Höhe [h] | 9,1 |
| Bauhöhe | 7,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMCV 0,5/ 2-G1-2,54 SMD R32 | 1845179 | 330 | 9,66 |
| 3 | DMCV 0,5/ 3-G1-2,54 SMD R24 | 1845182 | 330 | 12,2 |
| 4 | DMCV 0,5/ 4-G1-2,54 SMD R32 | 1845195 | 330 | 10,66 |
| 5 | DMCV 0,5/ 5-G1-2,54 SMD R44 | 1845205 | 330 | 13,2 |
| 6 | DMCV 0,5/ 6-G1-2,54 SMD R44 | 1845218 | 330 | 15,74 |
| 7 | DMCV 0,5/ 7-G1-2,54 SMD R44 | 1845221 | 330 | 18,28 |
| 8 | DMCV 0,5/ 8-G1-2,54 SMD R44 | 1845234 | 330 | 20,82 |
| 9 | DMCV 0,5/ 9-G1-2,54 SMD R44 | 1845247 | 330 | 23,36 |
| 10 | DMCV 0,5/10-G1-2,54 SMD R44 | 1845250 | 330 | 25,9 |
| 11 | DMCV 0,5/11-G1-2,54 SMD R56 | 1845263 | 330 | 28,44 |
| 12 | DMCV 0,5/12-G1-2,54 SMD R72 | 1845276 | 330 | 30,98 |
| 13 | DMCV 0,5/13-G1-2,54 SMD R56 | 1845289 | 330 | 33,52 |
| 14 | DMCV 0,5/14-G1-2,54 SMD R72 | 1845292 | 330 | 36,06 |
| 15 | DMCV 0,5/15-G1-2,54 SMD R56 | 1845302 | 330 | 38,6 |
| 16 | DMCV 0,5/16-G1-2,54 SMD R72 | 1845315 | 330 | 41,14 |

Technische Daten

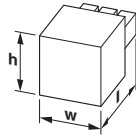
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 0,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XS bis 0,5 mm² (20 AWG)

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 2,54 mm

DMCC 0,5/...-ST-SH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 26,5 |
| Höhe [h] | 7,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMCC 0,5/ 2-ST-SH 7,0-2,54 | 1128660 | 100 | 7,1 |

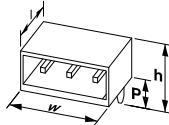


Technische Daten

| | | | |
|---|--|-----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 0,5 shielded / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leitungsaußendurchmesser | [mm] | 4,5 - 6,4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 22 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,1 - 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / 0,34 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 50 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,54 mm

DMC 0,5/...-G1-SH-THR

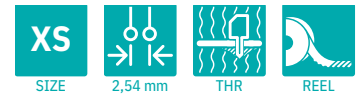


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 11,54 |
| Höhe [h] | 10,29 |
| Bauhöhe | 8,29 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMC 0,5/ 2-G1SH-2,54P20THR24 | 1097546 | 300 | 9,66 |

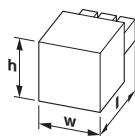


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 0,5 shielded / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 50 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 2,54 mm

DMCC 0,5/...-ST-SHL



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27 |
| Höhe [h] | 7,75 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | DMCC 0,5/ 1-ST-SHL 7,0-2,54 | 1150808 | 100 | 4,6 |

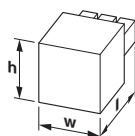


Technische Daten

| | | | |
|---|--|-----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 0,5 lock & shielded / Buchse | | |
| Verriegelung | Lock & Shield | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leitungsaußendurchmesser | [mm] | 4,5 - 6,4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 22 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,1 - 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / 0,34 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 2,54 mm

DMCC 0,5/...-ST-SHL



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 33 |
| Höhe [h] | 7,85 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMCC 0,5/ 2-ST-SHL 7,0-2,54 | 1150807 | 100 | 7,14 |
| 4 | DMCC 0,5/ 4-ST-SHL 7,0-2,54 | 1145726 | 100 | 12,22 |



Technische Daten

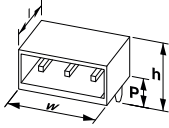
| | | | |
|---|--|-----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 0,5 lock & shielded / Buchse | | |
| Verriegelung | Lock & Shield | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leitungsaußendurchmesser | [mm] | 4,5 - 6,4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 22 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,1 - 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / 0,34 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XS bis 0,5 mm² (20 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,54 mm

DMC 0,5/...-G1SHL-THR

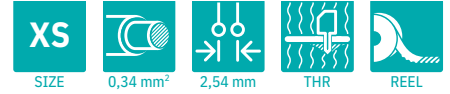


| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 14,35 |
| Höhe [h] | 8,29 |
| Bauhöhe | |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | DMC 0,5/ 1-G1SHL-2,54P20THRR24 | 1150801 | 300 | 7,1 |

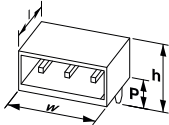


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 0,5 lock & shielded / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / 0,34 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 50 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 0,8 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,54 mm

DMC 0,5/...-G1SHL-THR

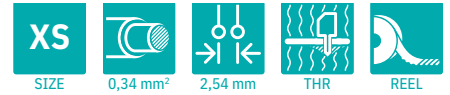


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 14,35 |
| Höhe [h] | 10,29 |
| Bauhöhe | 8,29 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMC 0,5/ 2-G1SHL-2,54P20THRR24 | 1150791 | 300 | 9,66 |
| 4 | DMC 0,5/ 4-G1SHL-2,54P20THRR24 | 1145402 | 300 | 14,47 |

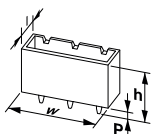


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 0,5 lock & shielded / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / 0,34 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 50 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 0,8 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,54 mm

DMCV 0,5/...-G1SHL-THR



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 8,19 |
| Höhe [h] | 9,91 |
| Bauhöhe | |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | DMCV 0,5/ 1-G1SHL-2,54P20THR24 | 1150827 | 200 | 7,1 |

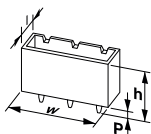


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 0,5 lock & shielded / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / 0,34 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 0,8 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,54 mm

DMCV 0,5/...-G1SHL-THR



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 8,19 |
| Höhe [h] | 11,91 |
| Bauhöhe | 9,91 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMCV 0,5/ 2-G1SHL-2,54P20THR24 | 1150824 | 200 | 9,66 |
| 4 | DMCV 0,5/ 4-G1SHL-2,54P20THR24 | 1145419 | 200 | 14,74 |



Technische Daten

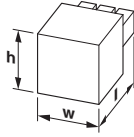
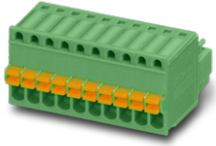
| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 0,5 lock & shielded / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / 0,34 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 50 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 0,8 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XS bis 0,5 mm² (20 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

FK-MC 0,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 19,05 |
| Höhe [h] | 11,75 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FK-MC 0,5/ 2-ST-2,5 | 1881325 | 50 | 5,6 |
| 3 | FK-MC 0,5/ 3-ST-2,5 | 1881338 | 50 | 8,1 |
| 4 | FK-MC 0,5/ 4-ST-2,5 | 1881341 | 50 | 10,6 |
| 5 | FK-MC 0,5/ 5-ST-2,5 | 1881354 | 50 | 13,1 |
| 6 | FK-MC 0,5/ 6-ST-2,5 | 1881367 | 50 | 15,6 |
| 7 | FK-MC 0,5/ 7-ST-2,5 | 1881370 | 50 | 18,1 |
| 8 | FK-MC 0,5/ 8-ST-2,5 | 1881383 | 50 | 20,6 |
| 9 | FK-MC 0,5/ 9-ST-2,5 | 1881396 | 50 | 23,1 |
| 10 | FK-MC 0,5/10-ST-2,5 | 1881406 | 50 | 25,6 |
| 11 | FK-MC 0,5/11-ST-2,5 | 1881419 | 50 | 28,1 |
| 12 | FK-MC 0,5/12-ST-2,5 | 1881422 | 50 | 30,6 |

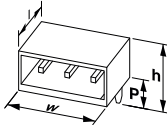


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FK-MC 0,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 4 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 100 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 1,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

MC 0,5/...-G-THT, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 10,1 |
| Höhe [h] | 11,9 |
| Bauhöhe | 8,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 0,5/ 2-G-2,5 THT | 1963421 | 50 | 6,9 |
| 3 | MC 0,5/ 3-G-2,5 THT | 1963434 | 50 | 9,4 |
| 4 | MC 0,5/ 4-G-2,5 THT | 1963447 | 50 | 11,9 |
| 5 | MC 0,5/ 5-G-2,5 THT | 1963450 | 50 | 14,4 |
| 6 | MC 0,5/ 6-G-2,5 THT | 1963463 | 50 | 16,9 |
| 7 | MC 0,5/ 7-G-2,5 THT | 1963476 | 50 | 19,4 |
| 8 | MC 0,5/ 8-G-2,5 THT | 1939303 | 50 | 21,9 |
| 9 | MC 0,5/ 9-G-2,5 THT | 1963492 | 50 | 24,4 |
| 10 | MC 0,5/10-G-2,5 THT | 1963502 | 50 | 26,9 |
| 11 | MC 0,5/11-G-2,5 THT | 1963515 | 50 | 29,4 |
| 12 | MC 0,5/12-G-2,5 THT | 1939316 | 50 | 31,9 |

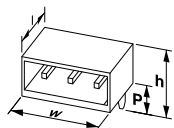


Technische Daten

| | | | |
|---|--|-----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FK-MC 0,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 4 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 1,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / IIIa | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

MC 0,5/...-G-THT, Lineares Pinning

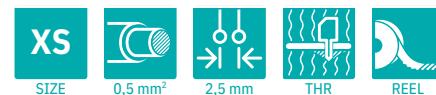


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 10,1 |
| Höhe [h] | 11,9 |
| Bauhöhe | 8,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 0,5/ 2-G-2,5 THT R44 | 1963641 | 330 | 6,9 |
| 3 | MC 0,5/ 3-G-2,5 THT R44 | 1963654 | 330 | 9,4 |
| 4 | MC 0,5/ 4-G-2,5 THT R44 | 1963667 | 330 | 11,9 |
| 5 | MC 0,5/ 5-G-2,5 THT R44 | 1963670 | 330 | 14,4 |
| 6 | MC 0,5/ 6-G-2,5 THT R44 | 1963683 | 330 | 16,9 |
| 7 | MC 0,5/ 7-G-2,5 THT R44 | 1963696 | 330 | 19,4 |
| 8 | MC 0,5/ 8-G-2,5 THT R44 | 1963706 | 330 | 21,9 |
| 9 | MC 0,5/ 9-G-2,5 THT R44 | 1963719 | 330 | 24,4 |
| 10 | MC 0,5/10-G-2,5 THT R44 | 1963722 | 330 | 26,9 |
| 11 | MC 0,5/11-G-2,5 THT R44 | 1963735 | 330 | 29,4 |
| 12 | MC 0,5/12-G-2,5 THT R44 | 1963748 | 330 | 31,9 |

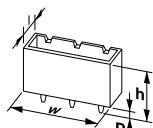
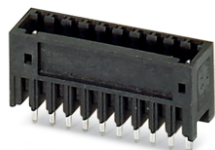


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FK-MC 0,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 4 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 1,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

MCV 0,5/...-G-THT, Lineares Pinning

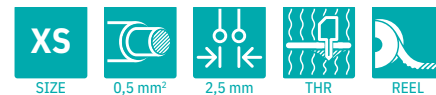


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 8,1 |
| Höhe [h] | 10,1 |
| Bauhöhe | 10,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 0,5/ 2-G-2,5 THT | 1963531 | 50 | 6,9 |
| 3 | MCV 0,5/ 3-G-2,5 THT | 1963544 | 50 | 9,4 |
| 4 | MCV 0,5/ 4-G-2,5 THT | 1963557 | 50 | 11,9 |
| 5 | MCV 0,5/ 5-G-2,5 THT | 1963560 | 50 | 14,4 |
| 6 | MCV 0,5/ 6-G-2,5 THT | 1963573 | 50 | 16,9 |
| 7 | MCV 0,5/ 7-G-2,5 THT | 1963586 | 50 | 19,4 |
| 8 | MCV 0,5/ 8-G-2,5 THT | 1963599 | 50 | 21,9 |
| 9 | MCV 0,5/ 9-G-2,5 THT | 1963609 | 50 | 24,4 |
| 10 | MCV 0,5/10-G-2,5 THT | 1963612 | 50 | 26,9 |
| 11 | MCV 0,5/11-G-2,5 THT | 1963625 | 50 | 29,4 |
| 12 | MCV 0,5/12-G-2,5 THT | 1963638 | 50 | 31,9 |



Technische Daten

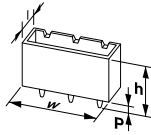
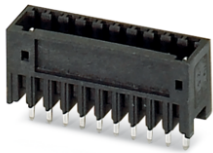
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FK-MC 0,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 4 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 1,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XS bis 0,5 mm² (20 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

MCV 0,5/..-G-THT, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 8,1 |
| Höhe [h] | 13,6 |
| Bauhöhe | 10,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 0,5/ 2-G-2,5 THT R44 | 1963751 | 220 | 6,9 |
| 3 | MCV 0,5/ 3-G-2,5 THT R44 | 1963764 | 220 | 9,4 |
| 4 | MCV 0,5/ 4-G-2,5 THT R44 | 1963777 | 220 | 11,9 |
| 5 | MCV 0,5/ 5-G-2,5 THT R44 | 1963780 | 220 | 14,4 |
| 6 | MCV 0,5/ 6-G-2,5 THT R44 | 1963793 | 220 | 16,9 |
| 7 | MCV 0,5/ 7-G-2,5 THT R44 | 1963803 | 220 | 19,4 |
| 8 | MCV 0,5/ 8-G-2,5 THT R44 | 1963816 | 220 | 21,9 |
| 9 | MCV 0,5/ 9-G-2,5 THT R44 | 1963829 | 220 | 24,4 |
| 10 | MCV 0,5/10-G-2,5 THT R44 | 1963845 | 220 | 26,9 |
| 11 | MCV 0,5/11-G-2,5 THT R44 | 1963858 | 220 | 29,4 |
| 12 | MCV 0,5/12-G-2,5 THT R44 | 1963861 | 220 | 31,9 |

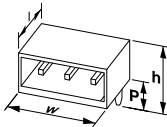
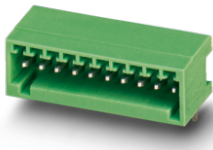


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FK-MC 0,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 4 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 32 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 1,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

MC 0,5/..-G, Lineares Pinning

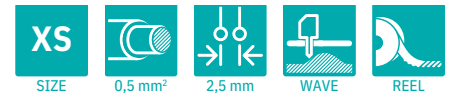


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 10,1 |
| Höhe [h] | 11,9 |
| Bauhöhe | 8,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 0,5/ 2-G-2,5 | 1881448 | 50 | 6,9 |
| 3 | MC 0,5/ 3-G-2,5 | 1881451 | 50 | 9,4 |
| 4 | MC 0,5/ 4-G-2,5 | 1881464 | 50 | 11,9 |
| 5 | MC 0,5/ 5-G-2,5 | 1881477 | 50 | 14,4 |
| 6 | MC 0,5/ 6-G-2,5 | 1881480 | 50 | 16,9 |
| 7 | MC 0,5/ 7-G-2,5 | 1881493 | 50 | 19,4 |
| 8 | MC 0,5/ 8-G-2,5 | 1881503 | 50 | 21,9 |
| 9 | MC 0,5/ 9-G-2,5 | 1881516 | 50 | 24,4 |
| 10 | MC 0,5/10-G-2,5 | 1881529 | 50 | 26,9 |
| 11 | MC 0,5/11-G-2,5 | 1881532 | 50 | 29,4 |
| 12 | MC 0,5/12-G-2,5 | 1881545 | 50 | 31,9 |

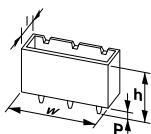
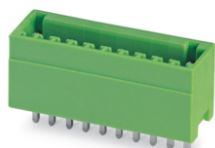


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FK-MC 0,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 4 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 80 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 1,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

MCV 0,5/..-G, Lineares Pinning

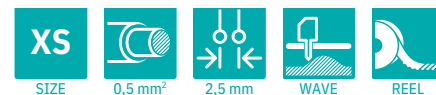


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 8,1 |
| Höhe [h] | 13,6 |
| Bauhöhe | 10,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 0,5/ 2-G-2,5 | 1881558 | 50 | 6,9 |
| 3 | MCV 0,5/ 3-G-2,5 | 1881561 | 50 | 9,7 |
| 4 | MCV 0,5/ 4-G-2,5 | 1881574 | 50 | 11,9 |
| 5 | MCV 0,5/ 5-G-2,5 | 1881587 | 50 | 14,4 |
| 6 | MCV 0,5/ 6-G-2,5 | 1881590 | 50 | 17,2 |
| 7 | MCV 0,5/ 7-G-2,5 | 1881600 | 50 | 19,7 |
| 8 | MCV 0,5/ 8-G-2,5 | 1881613 | 50 | 22,2 |
| 9 | MCV 0,5/ 9-G-2,5 | 1881626 | 50 | 24,7 |
| 10 | MCV 0,5/10-G-2,5 | 1881639 | 50 | 27,2 |
| 11 | MCV 0,5/11-G-2,5 | 1881642 | 50 | 29,7 |
| 12 | MCV 0,5/12-G-2,5 | 1881655 | 50 | 32,2 |

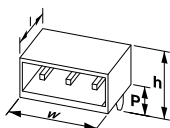


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FK-MC 0,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 4 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 80 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 1,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

MCD 0,5/..-G1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 17,5 |
| Höhe [h] | 25,65 |
| Bauhöhe | 21,85 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCD 0,5/ 2-G1-2,5 | 1894804 | 50 | 6,9 |
| 3 | MCD 0,5/ 3-G1-2,5 | 1894817 | 50 | 9,4 |
| 4 | MCD 0,5/ 4-G1-2,5 | 1894820 | 50 | 11,9 |
| 5 | MCD 0,5/ 5-G1-2,5 | 1894833 | 50 | 14,4 |
| 6 | MCD 0,5/ 6-G1-2,5 | 1894846 | 50 | 16,9 |
| 7 | MCD 0,5/ 7-G1-2,5 | 1894859 | 50 | 19,4 |
| 8 | MCD 0,5/ 8-G1-2,5 | 1894862 | 50 | 21,9 |
| 9 | MCD 0,5/ 9-G1-2,5 | 1894875 | 50 | 24,4 |
| 10 | MCD 0,5/10-G1-2,5 | 1894888 | 50 | 26,9 |
| 11 | MCD 0,5/11-G1-2,5 | 1894891 | 50 | 29,4 |
| 12 | MCD 0,5/12-G1-2,5 | 1894901 | 50 | 31,9 |



Technische Daten

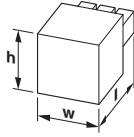
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FK-MC 0,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 4 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 80 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 1,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XS bis 0,5 mm² (20 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-P



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 15 |
| Höhe [h] | 5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-P-2,5 | 1778832 | 250 | 6,1 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-P-2,5 | 1778845 | 250 | 8,6 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-P-2,5 | 1778858 | 250 | 11,1 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-P-2,5 | 1778861 | 100 | 13,6 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-P-2,5 | 1778874 | 100 | 16,1 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-P-2,5 | 1778887 | 100 | 18,6 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-P-2,5 | 1778890 | 100 | 21,1 |

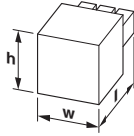


Technische Daten

| | | | |
|--|--|------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 20 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 100 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-P WH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 15 |
| Höhe [h] | 5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-P-2,5 WH | 1704853 | 250 | 6,1 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-P-2,5 WH | 1704854 | 250 | 8,6 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-P-2,5 WH | 1704857 | 250 | 11,1 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-P-2,5 WH | 1704858 | 100 | 13,6 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-P-2,5 WH | 1704859 | 100 | 16,1 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-P-2,5 WH | 1704860 | 100 | 18,6 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-P-2,5 WH | 1704861 | 100 | 21,1 |

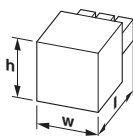


Technische Daten

| | | | |
|--|--|------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 20 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 100 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/..-PL

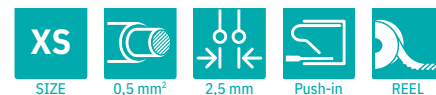


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 5,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-PL-2,5 BK | 1709442 | 250 | 11,46 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-PL-2,5 BK | 1709443 | 250 | 13,96 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-PL-2,5 BK | 1709444 | 250 | 16,46 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-PL-2,5 BK | 1709446 | 100 | 18,96 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-PL-2,5 BK | 1709447 | 100 | 21,46 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-PL-2,5 BK | 1709448 | 100 | 23,96 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-PL-2,5 BK | 1709449 | 100 | 26,46 |

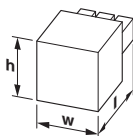


Technische Daten

| | | | |
|--|--|------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 20 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 100 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/..-PL WH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 15 |
| Höhe [h] | 5,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-PL-2,5 WH | 1709457 | 250 | 11,46 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-PL-2,5 WH | 1709459 | 250 | 13,96 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-PL-2,5 WH | 1709460 | 250 | 16,46 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-PL-2,5 WH | 1709462 | 100 | 18,96 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-PL-2,5 WH | 1709463 | 100 | 21,46 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-PL-2,5 WH | 1709464 | 100 | 23,96 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-PL-2,5 WH | 1709465 | 100 | 26,46 |



Technische Daten

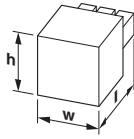
| | | | |
|--|--|------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 20 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 100 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XS bis 0,5 mm² (20 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-PI



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 15,5 |
| Höhe [h] | 5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-PI-2,5 BK | 1709435 | 250 | 6,7 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-PI-2,5 BK | 1709436 | 250 | 9,2 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-PI-2,5 BK | 1709437 | 250 | 11,7 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-PI-2,5 BK | 1709438 | 100 | 14,2 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-PI-2,5 BK | 1709439 | 100 | 16,7 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-PI-2,5 BK | 1709440 | 100 | 19,2 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-PI-2,5 BK | 1709441 | 100 | 21,7 |

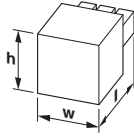


Technische Daten

| | | | |
|--|--|------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 20 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 100 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 1,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-PI WH

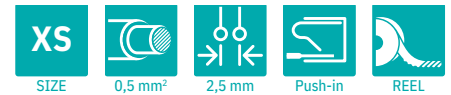


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 15,5 |
| Höhe [h] | 5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-PI-2,5 WH | 1709450 | 250 | 6,7 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-PI-2,5 WH | 1709451 | 250 | 9,2 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-PI-2,5 WH | 1709452 | 250 | 16,46 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-PI-2,5 WH | 1709453 | 100 | 14,2 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-PI-2,5 WH | 1709454 | 100 | 16,7 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-PI-2,5 WH | 1709455 | 100 | 19,2 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-PI-2,5 WH | 1709456 | 100 | 21,7 |

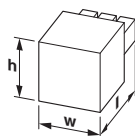
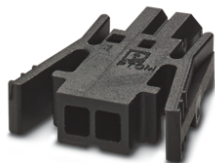


Technische Daten

| | | | |
|--|--|------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,2 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 20 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 100 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 1,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTCM 0,5/...-PL

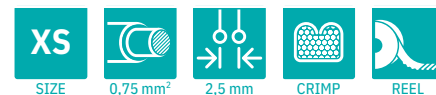


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 3,9 |
| Höhe [h] | 16,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTCM 0,5/ 2-PL-2,5 BK | 1048116 | 250 | 14,46 |
| 3 | PTCM 0,5/ 3-PL-2,5 BK | 1048117 | 250 | 16,96 |
| 4 | PTCM 0,5/ 4-PL-2,5 BK | 1048118 | 250 | 19,46 |
| 5 | PTCM 0,5/ 5-PL-2,5 BK | 1048119 | 100 | 21,96 |
| 6 | PTCM 0,5/ 6-PL-2,5 BK | 1048121 | 100 | 24,46 |
| 7 | PTCM 0,5/ 7-PL-2,5 BK | 1048122 | 100 | 26,96 |
| 8 | PTCM 0,5/ 8-PL-2,5 BK | 1048123 | 100 | 29,46 |

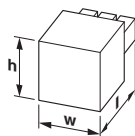


Technische Daten

| | | | |
|---|--|-----------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,14 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,1 - 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,75 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTCM 0,5/...-PI



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,3 |
| Höhe [h] | 5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTCM 0,5/ 2-PI-2,5 BK | 1047894 | 250 | 6,7 |
| 3 | PTCM 0,5/ 3-PI-2,5 BK | 1047897 | 250 | 9,2 |
| 4 | PTCM 0,5/ 4-PI-2,5 BK | 1047898 | 250 | 11,7 |
| 5 | PTCM 0,5/ 5-PI-2,5 BK | 1047899 | 250 | 14,2 |
| 6 | PTCM 0,5/ 6-PI-2,5 BK | 1047900 | 250 | 16,7 |
| 7 | PTCM 0,5/ 7-PI-2,5 BK | 1047901 | 250 | 19,2 |
| 8 | PTCM 0,5/ 8-PI-2,5 BK | 1047902 | 250 | 21,7 |



Technische Daten

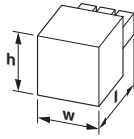
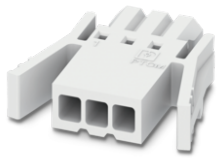
| | | | |
|---|--|-----------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,14 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,1 - 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,75 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XS bis 0,5 mm² (20 AWG)

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTCM 0,5/...-PL



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 16,2 |
| Höhe [h] | 3,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTCM 0,5/ 2-PL-2,5 WH | 1015464 | 250 | 14,46 |
| 3 | PTCM 0,5/ 3-PL-2,5 WH | 1015463 | 250 | 16,96 |
| 4 | PTCM 0,5/ 4-PL-2,5 WH | 1015462 | 250 | 19,46 |
| 5 | PTCM 0,5/ 5-PL-2,5 WH | 1015461 | 100 | 21,96 |
| 6 | PTCM 0,5/ 6-PL-2,5 WH | 1015460 | 100 | 12,5 |
| 7 | PTCM 0,5/ 7-PL-2,5 WH | 1015459 | 100 | 16,96 |
| 8 | PTCM 0,5/ 8-PL-2,5 WH | 1015458 | 100 | 29,46 |

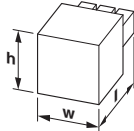
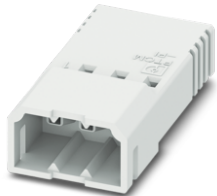


Technische Daten

| | | | |
|---|--|-----------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,14 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,1 - 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,75 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

PTCM 0,5/...-PI



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,3 |
| Höhe [h] | 5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTCM 0,5/ 2-PI-2,5 WH | 1015242 | 250 | 6,7 |
| 3 | PTCM 0,5/ 3-PI-2,5 WH | 1015243 | 250 | 9,2 |
| 4 | PTCM 0,5/ 4-PI-2,5 WH | 1015244 | 250 | 11,7 |
| 5 | PTCM 0,5/ 5-PI-2,5 WH | 1015245 | 100 | 14,2 |
| 6 | PTCM 0,5/ 6-PI-2,5 WH | 1015246 | 100 | 16,7 |
| 7 | PTCM 0,5/ 7-PI-2,5 WH | 1015247 | 100 | 19,2 |
| 8 | PTCM 0,5/ 8-PI-2,5 WH | 1015248 | 100 | 21,7 |

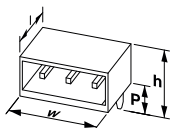


Technische Daten

| | | | |
|---|--|-----------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,14 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,1 - 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,75 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/..-HH-THR, Lineares Pinning

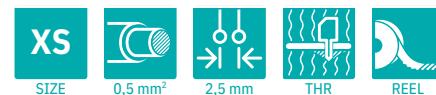


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,1 |
| Länge [l] | 7,5 |
| Höhe [h] | 7 |
| Bauhöhe | 5 |

UL 94

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-HH-2,5-THR R16 | 1778625 | 500 | 6,7 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-HH-2,5-THR R32 | 1778638 | 500 | 9,2 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-HH-2,5-THR R32 | 1778641 | 500 | 11,7 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-HH-2,5-THR R32 | 1778654 | 500 | 14,2 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-HH-2,5-THR R32 | 1778667 | 500 | 16,7 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-HH-2,5-THR R44 | 1778670 | 500 | 19,2 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-HH-2,5-THR R44 | 1778683 | 500 | 21,7 |

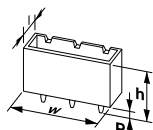
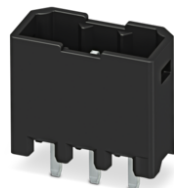


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 50 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/..-HV-THR, Lineares Pinning

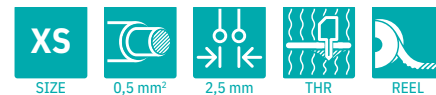


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 5 |
| Höhe [h] | 9,5 |
| Bauhöhe | 7,5 |

UL 94

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-HV-2,5-THR R32 | 1778557 | 330 | 6,7 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-HV-2,5-THR R32 | 1778560 | 330 | 9,2 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-HV-2,5-THR R32 | 1778573 | 330 | 11,7 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-HV-2,5-THR R32 | 1778586 | 330 | 14,2 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-HV-2,5-THR R32 | 1778599 | 330 | 16,7 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-HV-2,5-THR R44 | 1778609 | 330 | 19,2 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-HV-2,5-THR R44 | 1778612 | 330 | 21,7 |



Technische Daten

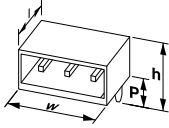
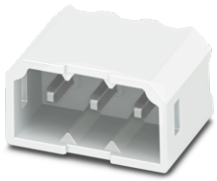
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 50 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XS bis 0,5 mm² (20 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-HH-THR WH, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,1 |
| Länge [l] | 7,5 |
| Höhe [h] | 7 |
| Bauhöhe | 5 |

UL 94

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-HH-2,5-THR WH R16 | 1814841 | 500 | 6,7 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-HH-2,5-THR WH R32 | 1814854 | 500 | 9,2 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-HH-2,5-THR WH R32 | 1814867 | 500 | 11,7 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-HH-2,5-THR WH R32 | 1814870 | 500 | 14,2 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-HH-2,5-THR WH R32 | 1814883 | 500 | 16,7 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-HH-2,5-THR WH R44 | 1814896 | 500 | 19,2 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-HH-2,5-THR WH R44 | 1814906 | 500 | 21,7 |

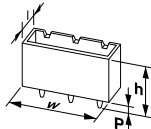
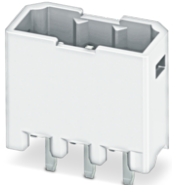


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 125 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-HV-THR WH, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 5 |
| Höhe [h] | 9,5 |
| Bauhöhe | 7,5 |

UL 94

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-HV-2,5-THR WH R32 | 1815264 | 330 | 6,7 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-HV-2,5-THR WH R32 | 1815277 | 330 | 9,2 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-HV-2,5-THR WH R32 | 1815280 | 330 | 11,7 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-HV-2,5-THR WH R32 | 1815293 | 330 | 14,2 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-HV-2,5-THR WH R32 | 1815303 | 330 | 16,7 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-HV-2,5-THR WH R44 | 1815316 | 330 | 19,2 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-HV-2,5-THR WH R44 | 1815329 | 330 | 21,7 |

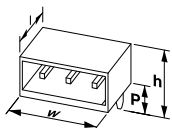


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 125 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-HHI-THR, Lineares Pinning

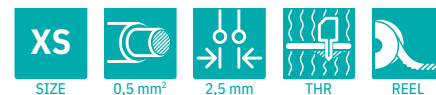


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,1 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 7,1 |
| Bauhöhe | 5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-HHI1-2,5-THR R24 | 1810780 | 500 | 5,5 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-HHI1-2,5-THR R32 | 1810793 | 500 | 8 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-HHI1-2,5-THR R32 | 1810803 | 500 | 10,5 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-HHI1-2,5-THR R32 | 1810816 | 500 | 13 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-HHI1-2,5-THR R32 | 1810829 | 500 | 15,5 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-HHI1-2,5-THR R32 | 1810832 | 500 | 18 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-HHI1-2,5-THR R32 | 1810845 | 500 | 20,5 |

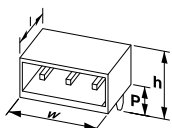


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 63 | 200 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-HHI-THR WH, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,1 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 7,1 |
| Bauhöhe | 5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-HHI-2,5-THR WH R24 | 1814980 | 500 | 5,5 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-HHI-2,5-THR WH R32 | 1814993 | 500 | 8 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-HHI-2,5-THR WH R32 | 1815002 | 500 | 10,5 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-HHI-2,5-THR WH R32 | 1815015 | 500 | 13 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-HHI-2,5-THR WH R32 | 1815028 | 500 | 15,5 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-HHI-2,5-THR WH R32 | 1815031 | 500 | 18 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-HHI-2,5-THR WH R32 | 1815044 | 500 | 20,5 |



Technische Daten

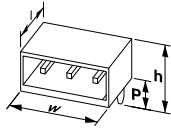
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XS bis 0,5 mm² (20 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-HH-SMD, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 7,5 |
| Höhe [h] | 5 |
| Bauhöhe | 5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-HH-2,5-SMD R32 | 1778764 | 600 | 8,8 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-HH-2,5-SMD R32 | 1778777 | 600 | 11,3 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-HH-2,5-SMD R32 | 1778780 | 600 | 13,8 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-HH-2,5-SMD R32 | 1778793 | 600 | 16,3 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-HH-2,5-SMD R44 | 1778803 | 600 | 18,8 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-HH-2,5-SMD R44 | 1778816 | 600 | 21,3 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-HH-2,5-SMD R44 | 1778829 | 600 | 23,8 |

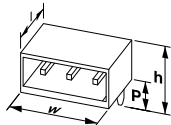
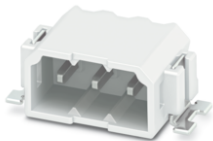


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 50 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-HH-SMD WH, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 9,5 |
| Höhe [h] | 5 |
| Bauhöhe | 5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-HH0-2,5-SMD WH R32 | 1814919 | 600 | 10,6 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-HH0-2,5-SMD WH R32 | 1814922 | 600 | 13,1 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-HH0-2,5-SMD WH R32 | 1814935 | 600 | 15,6 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-HH0-2,5-SMD WH R32 | 1814948 | 600 | 18,1 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-HH0-2,5-SMD WH R44 | 1814951 | 600 | 20,6 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-HH0-2,5-SMD WH R44 | 1814964 | 600 | 23,1 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-HH0-2,5-SMD WH R44 | 1814977 | 600 | 25,6 |

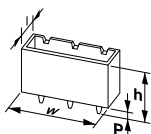
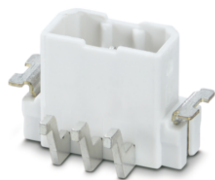


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 125 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-HTB-SMD WH, Lineare Pad-Geometrie

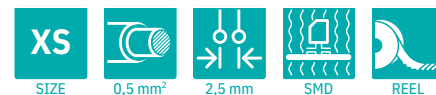


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 9,5 |
| Höhe [h] | 8,2 |
| Bauhöhe | 8,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-HTB-2,5-SMD WH R24 | 1830126 | 330 | 9,7 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-HTB-2,5-SMD WH R44 | 1830139 | 330 | 12,2 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-HTB-2,5-SMD WH R44 | 1830142 | 330 | 14,7 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-HTB-2,5-SMD WH R44 | 1830155 | 330 | 17,2 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-HTB-2,5-SMD WH R44 | 1830168 | 330 | 19,7 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-HTB-2,5-SMD WH R44 | 1830171 | 330 | 22,2 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-HTB-2,5-SMD WH R44 | 1830184 | 330 | 24,7 |

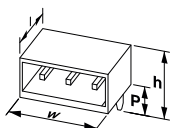


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 125 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-HHI-SMD, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 14 |
| Höhe [h] | 7 |
| Bauhöhe | 5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-HHI-2,5-SMD R24 | 1810719 | 500 | 9,8 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-HHI-2,5-SMD R44 | 1810722 | 500 | 12,3 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-HHI-2,5-SMD R44 | 1810735 | 500 | 14,8 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-HHI-2,5-SMD R44 | 1810748 | 500 | 17,3 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-HHI-2,5-SMD R44 | 1810751 | 500 | 19,8 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-HHI-2,5-SMD R44 | 1810764 | 500 | 22,3 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-HHI-2,5-SMD R44 | 1810777 | 500 | 24,8 |



Technische Daten

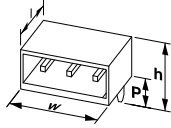
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 63 | 200 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XS bis 0,5 mm² (20 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

PTSM 0,5/...-HHI-SMD WH, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 14 |
| Höhe [h] | 5 |
| Bauhöhe | 5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTSM 0,5/ 2-HHI0-2,5-SMD WHR24 | 1815196 | 500 | 9,8 |
| 3 | PTSM 0,5/ 3-HHI0-2,5-SMD WHR44 | 1815206 | 500 | 12,3 |
| 4 | PTSM 0,5/ 4-HHI0-2,5-SMD WHR44 | 1815219 | 500 | 14,8 |
| 5 | PTSM 0,5/ 5-HHI0-2,5-SMD WHR44 | 1815222 | 500 | 17,3 |
| 6 | PTSM 0,5/ 6-HHI0-2,5-SMD WHR44 | 1815235 | 500 | 19,8 |
| 7 | PTSM 0,5/ 7-HHI0-2,5-SMD WHR44 | 1815248 | 500 | 22,3 |
| 8 | PTSM 0,5/ 8-HHI0-2,5-SMD WHR44 | 1815251 | 500 | 24,8 |

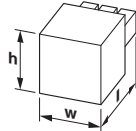
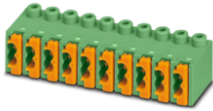


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PTSM / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

FK-MPT 0,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 9,5 |
| Höhe [h] | 8,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FK-MPT 0,5/ 2-ST-3,5 | 1913921 | 50 | 7,5 |
| 3 | FK-MPT 0,5/ 3-ST-3,5 | 1913934 | 50 | 11 |
| 4 | FK-MPT 0,5/ 4-ST-3,5 | 1913947 | 50 | 14,5 |
| 5 | FK-MPT 0,5/ 5-ST-3,5 | 1913950 | 50 | 18 |
| 6 | FK-MPT 0,5/ 6-ST-3,5 | 1913963 | 50 | 21,5 |
| 7 | FK-MPT 0,5/ 7-ST-3,5 | 1913976 | 50 | 25 |
| 8 | FK-MPT 0,5/ 8-ST-3,5 | 1913989 | 50 | 28,5 |
| 9 | FK-MPT 0,5/ 9-ST-3,5 | 1913992 | 50 | 32 |
| 10 | FK-MPT 0,5/10-ST-3,5 | 1914001 | 50 | 35,5 |
| 11 | FK-MPT 0,5/11-ST-3,5 | 1914027 | 50 | 39 |
| 12 | FK-MPT 0,5/12-ST-3,5 | 1914030 | 50 | 42,5 |
| 13 | FK-MPT 0,5/13-ST-3,5 | 1914043 | 50 | 46 |
| 14 | FK-MPT 0,5/14-ST-3,5 | 1914056 | 50 | 49,5 |
| 15 | FK-MPT 0,5/15-ST-3,5 | 1914069 | 50 | 53 |
| 16 | FK-MPT 0,5/16-ST-3,5 | 1914072 | 50 | 56,5 |

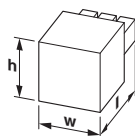


Technische Daten

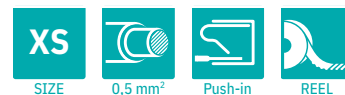
| | | | |
|---|--|----------------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PST 1,0 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,12 - 0,5 / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 20 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 4 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / IIIa | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,75 mm

PTS 0,5/..-PH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 10 |
| Höhe [h] | 10 |



Bestelldaten

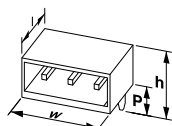
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTS 0,5/ 2-PH-5,75 BKRD KNX | 1574300 | 250 | 12,45 |
| 2 | PTS 0,5/ 2-PH-5,75 GY35YE KNX | 1574299 | 250 | 12,45 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--|-----------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PST 1,0 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,34 - 0,75 / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | - | |
| Abisolierlänge | [mm] | 5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| II / 2 | 400 | 4 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Stiftleiste, Rastermaß: 3,5 mm

PST 1,0/..-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 6,6 |
| Länge [l] | 10,5 |
| Höhe [h] | 9,4 |
| Bauhöhe | 2,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PST 1,0/ 2-H-3,5 | 1737019 | 50 | 7 |
| 3 | PST 1,0/ 3-H-3,5 | 1737022 | 50 | 10,5 |
| 4 | PST 1,0/ 4-H-3,5 | 1737035 | 50 | 14 |
| 5 | PST 1,0/ 5-H-3,5 | 1737048 | 50 | 17,5 |
| 6 | PST 1,0/ 6-H-3,5 | 1737051 | 50 | 21 |
| 7 | PST 1,0/ 7-H-3,5 | 1737064 | 50 | 24,5 |
| 8 | PST 1,0/ 8-H-3,5 | 1737077 | 50 | 28 |
| 9 | PST 1,0/ 9-H-3,5 | 1737080 | 50 | 31,5 |
| 10 | PST 1,0/10-H-3,5 | 1737093 | 50 | 35 |
| 11 | PST 1,0/11-H-3,5 | 1737103 | 50 | 38,5 |
| 12 | PST 1,0/12-H-3,5 | 1737116 | 50 | 42 |
| 13 | PST 1,0/13-H-3,5 | 1737129 | 50 | 45,5 |
| 14 | PST 1,0/14-H-3,5 | 1737132 | 50 | 49 |
| 15 | PST 1,0/15-H-3,5 | 1737145 | 50 | 52,5 |
| 16 | PST 1,0/16-H-3,5 | 1737158 | 50 | 56 |
| 17 | PST 1,0/17-H-3,5 | 1737161 | 50 | 59,5 |
| 18 | PST 1,0/18-H-3,5 | 1737174 | 50 | 63 |
| 19 | PST 1,0/19-H-3,5 | 1737187 | 50 | 66,5 |
| 20 | PST 1,0/20-H-3,5 | 1737190 | 50 | 70 |
| 21 | PST 1,0/21-H-3,5 | 1737200 | 50 | 73,5 |
| 22 | PST 1,0/22-H-3,5 | 1737213 | 50 | 77 |
| 23 | PST 1,0/23-H-3,5 | 1737226 | 50 | 80,5 |
| 24 | PST 1,0/24-H-3,5 | 1737239 | 50 | 84 |

Technische Daten

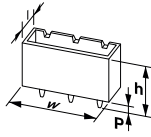
| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PST 1,0 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| II / 2 | 250 | 2,5 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XS bis 0,5 mm² (20 AWG)

Stiftleiste, Rastermaß: 3,5 mm

PST 1,0/...-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 2,8 |
| Höhe [h] | 13 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PST 1,0/ 2-3,5 | 1945096 | 250 | 6,6 |
| 3 | PST 1,0/ 3-3,5 | 1945106 | 250 | 10,1 |
| 4 | PST 1,0/ 4-3,5 | 1945119 | 250 | 13,6 |
| 5 | PST 1,0/ 5-3,5 | 1945122 | 250 | 17,1 |
| 6 | PST 1,0/ 6-3,5 | 1945135 | 100 | 20,6 |
| 7 | PST 1,0/ 7-3,5 | 1945148 | 100 | 24,1 |
| 8 | PST 1,0/ 8-3,5 | 1945151 | 100 | 27,6 |
| 9 | PST 1,0/ 9-3,5 | 1945164 | 100 | 31,1 |
| 10 | PST 1,0/10-3,5 | 1945177 | 100 | 35 |
| 11 | PST 1,0/11-3,5 | 1945180 | 100 | 38,5 |
| 12 | PST 1,0/12-3,5 | 1945193 | 100 | 42 |
| 13 | PST 1,0/13-3,5 | 1945203 | 50 | 45,5 |
| 14 | PST 1,0/14-3,5 | 1945216 | 50 | 49 |
| 15 | PST 1,0/15-3,5 | 1945229 | 50 | 52,5 |
| 16 | PST 1,0/16-3,5 | 1945232 | 50 | 56 |
| 17 | PST 1,0/17-3,5 | 1945245 | 50 | 59,5 |
| 18 | PST 1,0/18-3,5 | 1945258 | 50 | 63 |
| 23 | PST 1,0/23-3,5 | 1945300 | 50 | 80,5 |
| 24 | PST 1,0/24-3,5 | 1945313 | 50 | 84 |



Technische Daten

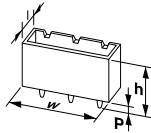
| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PST 1,0 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Stiftleiste, Rastermaß: 5,75 mm

PST 1,0/...-V, Lineares Pinning



NEW



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,1 |
| Länge [l] | 2,8 |
| Höhe [h] | 12 |
| Bauhöhe | 9,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PST 1,0/ 2-5,75 | 1574198 | 500 | 8,55 |
| 2 | PST 1,0/ 2-5,75 R32 | 1574200 | 350 | 8,55 |

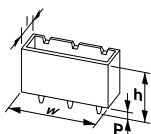


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PST 1,0 / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Stiftleiste, Rastermaß: 3,5 mm

PST 1,0/..-V, Lineares Pinning

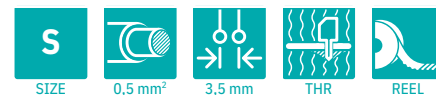


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 2,8 |
| Höhe [h] | 13 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PST 1,0/ 2-3,5 R24 | 1720233 | 330 | 6,6 |
| 3 | PST 1,0/ 3-3,5 R24 | 1720246 | 330 | 10,1 |
| 4 | PST 1,0/ 4-3,5 R24 | 1995525 | 330 | 13,6 |
| 5 | PST 1,0/ 5-3,5 R56 | 1720259 | 250 | 17,1 |
| 6 | PST 1,0/ 6-3,5 R56 | 1720262 | 250 | 20,6 |
| 7 | PST 1,0/ 7-3,5 R56 | 1995538 | 250 | 24,1 |
| 8 | PST 1,0/ 8-3,5 R56 | 1720275 | 250 | 27,6 |
| 9 | PST 1,0/ 9-3,5 R56 | 1995541 | 250 | 31,1 |
| 10 | PST 1,0/10-3,5 R56 | 1720288 | 250 | 35 |
| 11 | PST 1,0/11-3,5 R56 | 1720291 | 250 | 38,3 |
| 12 | PST 1,0/12-3,5 R72 | 1752544 | 250 | 42 |



Technische Daten

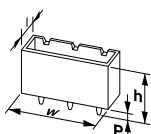
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PST 1,0 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Stiftleiste, Rastermaß: 5,75 mm

PST 1,0/..-V, Lineares Pinning



NEW



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,1 |
| Länge [l] | 2,8 |
| Höhe [h] | 12 |
| Bauhöhe | 9,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PST 1,0/ 2-5,75 R32 | 1574200 | 350 | 8,55 |
| 2 | PST 1,0/ 2-5,75 | 1574198 | 500 | 8,55 |



Technische Daten

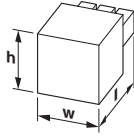
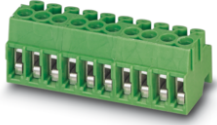
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PST 1,0 / Stift | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Drahtschutzbügel, Rastermaß: 3,5 mm

PT 1,5/..-PH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,9 |
| Höhe [h] | 11 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--|------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PST 1,0 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 0,34 / 0,2 - 0,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 5 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

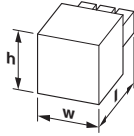
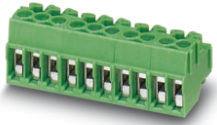


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PT 1,5/ 2-PH-3,5 | 1984316 | 250 | 7 |
| 3 | PT 1,5/ 3-PH-3,5 | 1984329 | 250 | 10,5 |
| 4 | PT 1,5/ 4-PH-3,5 | 1984332 | 250 | 14 |
| 5 | PT 1,5/ 5-PH-3,5 | 1984345 | 100 | 17,5 |
| 6 | PT 1,5/ 6-PH-3,5 | 1984358 | 100 | 21 |
| 7 | PT 1,5/ 7-PH-3,5 | 1984361 | 100 | 24,5 |
| 8 | PT 1,5/ 8-PH-3,5 | 1984374 | 100 | 28 |
| 9 | PT 1,5/ 9-PH-3,5 | 1984387 | 100 | 31,5 |
| 10 | PT 1,5/10-PH-3,5 | 1984390 | 100 | 35 |
| 11 | PT 1,5/11-PH-3,5 | 1984400 | 50 | 38,5 |
| 12 | PT 1,5/12-PH-3,5 | 1984413 | 50 | 42 |
| 13 | PT 1,5/13-PH-3,5 | 1984426 | 50 | 45,5 |
| 14 | PT 1,5/14-PH-3,5 | 1984439 | 50 | 49 |
| 15 | PT 1,5/15-PH-3,5 | 1984442 | 50 | 52,5 |
| 16 | PT 1,5/16-PH-3,5 | 1984455 | 50 | 56 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Drahtschutzbügel, Rastermaß: 3,5 mm

PT 1,5/..-PVH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 14,9 |
| Höhe [h] | 11 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--|------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PST 1,0 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 0,34 / 0,2 - 0,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 5 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

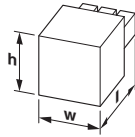


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PT 1,5/ 2-PVH-3,5 | 1984015 | 250 | 7 |
| 3 | PT 1,5/ 3-PVH-3,5 | 1984028 | 250 | 10,5 |
| 4 | PT 1,5/ 4-PVH-3,5 | 1984031 | 250 | 14 |
| 5 | PT 1,5/ 5-PVH-3,5 | 1984044 | 100 | 17,5 |
| 6 | PT 1,5/ 6-PVH-3,5 | 1984057 | 100 | 21 |
| 7 | PT 1,5/ 7-PVH-3,5 | 1984060 | 100 | 24,5 |
| 8 | PT 1,5/ 8-PVH-3,5 | 1984073 | 100 | 28 |
| 9 | PT 1,5/ 9-PVH-3,5 | 1984086 | 100 | 31,5 |
| 10 | PT 1,5/10-PVH-3,5 | 1984099 | 100 | 35 |
| 11 | PT 1,5/11-PVH-3,5 | 1984109 | 50 | 38,5 |
| 12 | PT 1,5/12-PVH-3,5 | 1984112 | 50 | 42 |
| 13 | PT 1,5/13-PVH-3,5 | 1984125 | 50 | 45,5 |
| 14 | PT 1,5/14-PVH-3,5 | 1984138 | 50 | 49 |
| 15 | PT 1,5/15-PVH-3,5 | 1984141 | 50 | 52,5 |
| 16 | PT 1,5/16-PVH-3,5 | 1984154 | 50 | 56 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

PT 1,5/..-PH CLIP



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 14,7 |
| Höhe [h] | 12,3 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PT 1,5/ 2-PH-5,0 CLIP | 1755732 | 250 | 10 |
| 3 | PT 1,5/ 3-PH-5,0 CLIP | 1755745 | 250 | 15 |
| 4 | PT 1,5/ 4-PH-5,0 CLIP | 1755758 | 250 | 20 |
| 5 | PT 1,5/ 5-PH-5,0 CLIP | 1755761 | 100 | 25 |
| 6 | PT 1,5/ 6-PH-5,0 CLIP | 1755774 | 100 | 30 |
| 7 | PT 1,5/ 7-PH-5,0 CLIP | 1755787 | 100 | 35 |
| 8 | PT 1,5/ 8-PH-5,0 CLIP | 1755790 | 100 | 40 |
| 9 | PT 1,5/ 9-PH-5,0 CLIP | 1755800 | 100 | 45 |
| 10 | PT 1,5/10-PH-5,0 CLIP | 1755813 | 100 | 50 |
| 11 | PT 1,5/11-PH-5,0 CLIP | 1755826 | 50 | 55 |
| 12 | PT 1,5/12-PH-5,0 CLIP | 1755839 | 50 | 60 |
| 13 | PT 1,5/13-PH-5,0 CLIP | 1755842 | 50 | 65 |
| 14 | PT 1,5/14-PH-5,0 CLIP | 1755855 | 50 | 70 |
| 15 | PT 1,5/15-PH-5,0 CLIP | 1755868 | 50 | 75 |
| 16 | PT 1,5/16-PH-5,0 CLIP | 1755871 | 50 | 80 |

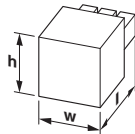
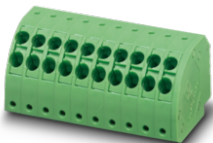


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON PST 1,3 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,35 - 0,4 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

PTDA 1,5/..-PH, Lineares Doppel-Pinning



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 20 |
| Höhe [h] | 16 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTDA 1,5/ 2-PH-3,5 | 1725107 | 250 | 8,4 |
| 3 | PTDA 1,5/ 3-PH-3,5 | 1725120 | 250 | 11,9 |
| 4 | PTDA 1,5/ 4-PH-3,5 | 1725133 | 250 | 15,4 |
| 5 | PTDA 1,5/ 5-PH-3,5 | 1725146 | 100 | 18,9 |
| 6 | PTDA 1,5/ 6-PH-3,5 | 1725159 | 100 | 22,4 |
| 7 | PTDA 1,5/ 7-PH-3,5 | 1725172 | 100 | 25,9 |
| 8 | PTDA 1,5/ 8-PH-3,5 | 1725185 | 100 | 29,4 |
| 9 | PTDA 1,5/ 9-PH-3,5 | 1725198 | 100 | 32,9 |
| 10 | PTDA 1,5/10-PH-3,5 | 1725211 | 100 | 36,4 |
| 11 | PTDA 1,5/11-PH-3,5 | 1725224 | 50 | 39,9 |
| 12 | PTDA 1,5/12-PH-3,5 | 1725237 | 50 | 43,4 |
| 13 | PTDA 1,5/13-PH-3,5 | 1725250 | 50 | 46,9 |
| 14 | PTDA 1,5/14-PH-3,5 | 1725263 | 50 | 50,4 |
| 15 | PTDA 1,5/15-PH-3,5 | 1725276 | 50 | 53,9 |
| 16 | PTDA 1,5/16-PH-3,5 | 1725289 | 50 | 57,4 |



Technische Daten

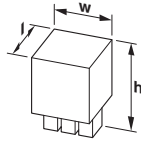
| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON PST 1,0 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 0,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 240 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

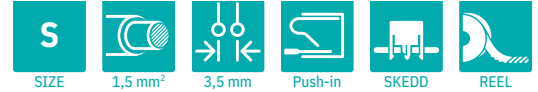
COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Direktstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

SDDC 1,5/...-PV, Lineares Doppel-Pinning



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 13,5 |
| Bauhöhe | 14 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|--|--|--|-----------------------|---------|
| Stecksystem / Kontaktart | | SKEDD / - | | |
| Verriegelung | | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | | [mm ²] | 0,2 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | | [mm] | 8 | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| II / 2 | | | 400 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

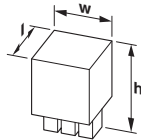
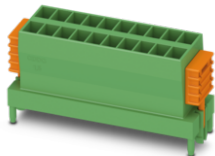


Bestelldaten

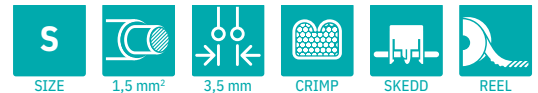
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SDDC 1,5/ 2-PV-3,5 | 1848642 | 250 | 14,3 |
| 2 | SDDC 1,5/ 2-PV-3,5 | 1848642 | 250 | 14,3 |
| 3 | SDDC 1,5/ 3-PV-3,5 | 1848655 | 250 | 17,8 |
| 4 | SDDC 1,5/ 4-PV-3,5 | 1848668 | 250 | 21,3 |
| 5 | SDDC 1,5/ 5-PV-3,5 | 1848671 | 100 | 24,8 |
| 6 | SDDC 1,5/ 6-PV-3,5 | 1848684 | 100 | 28,3 |
| 7 | SDDC 1,5/ 7-PV-3,5 | 1848697 | 100 | 31,8 |
| 8 | SDDC 1,5/ 8-PV-3,5 | 1848707 | 100 | 35,3 |
| 9 | SDDC 1,5/ 9-PV-3,5 | 1848710 | 50 | 38,8 |
| 10 | SDDC 1,5/10-PV-3,5 | 1848723 | 50 | 42,3 |
| 11 | SDDC 1,5/11-PV-3,5 | 1848736 | 50 | 45,8 |
| 12 | SDDC 1,5/12-PV-3,5 | 1848749 | 50 | 49,3 |
| 13 | SDDC 1,5/13-PV-3,5 | 1848752 | 50 | 52,8 |
| 14 | SDDC 1,5/14-PV-3,5 | 1848765 | 50 | 56,3 |
| 15 | SDDC 1,5/15-PV-3,5 | 1848778 | 50 | 59,8 |
| 16 | SDDC 1,5/16-PV-3,5 | 1848781 | 50 | 63,3 |

Leiterplatten-Direktstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

CDDC 1,5/...-PV, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 13 |
| Bauhöhe | 16 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|---|--|--|----------------|---------|
| Stecksystem / Kontaktart | | SKEDD / - | | |
| Verriegelung | | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | | [mm ²] | - / 0,14 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| II / 2 | | | 320 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

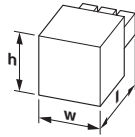
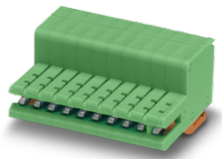


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CDDC 1,5/ 2-PV-3,5 | 1016515 | 250 | 14,3 |
| 3 | CDDC 1,5/ 3-PV-3,5 | 1016513 | 250 | 17,8 |
| 4 | CDDC 1,5/ 4-PV-3,5 | 1016512 | 150 | 21,3 |
| 5 | CDDC 1,5/ 5-PV-3,5 | 1016516 | 100 | 24,8 |
| 6 | CDDC 1,5/ 6-PV-3,5 | 1016517 | 100 | 28,3 |
| 7 | CDDC 1,5/ 7-PV-3,5 | 1016518 | 100 | 31,8 |
| 8 | CDDC 1,5/ 8-PV-3,5 | 1016519 | 100 | 35,3 |
| 9 | CDDC 1,5/ 9-PV-3,5 | 1016520 | 100 | 38,8 |
| 10 | CDDC 1,5/10-PV-3,5 | 1016521 | 50 | 42,3 |
| 11 | CDDC 1,5/11-PV-3,5 | 1016510 | 50 | 45,8 |
| 12 | CDDC 1,5/12-PV-3,5 | 1016522 | 50 | 49,3 |
| 13 | CDDC 1,5/13-PV-3,5 | 1016523 | 50 | 52,8 |
| 14 | CDDC 1,5/14-PV-3,5 | 1016524 | 50 | 56,3 |
| 15 | CDDC 1,5/15-PV-3,5 | 1016525 | 50 | 59,8 |
| 16 | CDDC 1,5/16-PV-3,5 | 1016526 | 50 | 63,3 |

Leiterplatten-Direktstecker, Zugfederanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

ZEC 1,0/...-ST

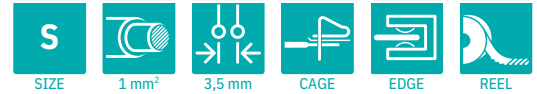


| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 24,05 |
| Bauhöhe | |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZEC 1,0/ 2-ST-3,5 C1 R1 | 1893685 | 50 | 8,4 |
| 3 | ZEC 1,0/ 3-ST-3,5 C1 R1,3 | 1893698 | 50 | 11,9 |
| 4 | ZEC 1,0/ 4-ST-3,5 C1 R1,4 | 1893708 | 50 | 15,28 |
| 5 | ZEC 1,0/ 5-ST-3,5 C1 R1,5 | 1893711 | 50 | 18,75 |
| 6 | ZEC 1,0/ 6-ST-3,5 C1 R1,6 | 1893724 | 50 | 25,9 |
| 7 | ZEC 1,0/ 7-ST-3,5 C1 R1,7 | 1893737 | 50 | 29,4 |
| 8 | ZEC 1,0/ 8-ST-3,5 C1 R1,8 | 1893740 | 50 | 32,9 |
| 9 | ZEC 1,0/ 9-ST-3,5 C1 R1,9 | 1893753 | 50 | 36,4 |
| 10 | ZEC 1,0/10-ST-3,5 C1 R1,10 | 1893766 | 50 | 36,1 |
| 11 | ZEC 1,0/11-ST-3,5 C1 R1,11 | 1893779 | 50 | 43,4 |
| 12 | ZEC 1,0/12-ST-3,5 C1 R1,12 | 1893782 | 50 | 46,9 |

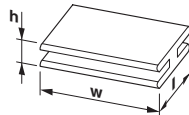


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | ZEC / Buchse | | |
| Verriegelung | | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenverbinder, Rastermaß: 3,5 mm

ZEC 1,0/...-LPV



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 22,9 |
| Bauhöhe | 7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZEC 1,0/ 2-LPV-3,5 C1 | 1915657 | 50 | 4,9 |
| 3 | ZEC 1,0/ 3-LPV-3,5 C1 | 1915660 | 50 | 11,9 |
| 4 | ZEC 1,0/ 4-LPV-3,5 C1 | 1915673 | 50 | 15,4 |
| 5 | ZEC 1,0/ 5-LPV-3,5 C1 | 1915686 | 50 | 18,9 |
| 6 | ZEC 1,0/ 6-LPV-3,5 C1 | 1915699 | 50 | 22,4 |
| 7 | ZEC 1,0/ 7-LPV-3,5 C1 | 1915709 | 50 | 25,9 |
| 8 | ZEC 1,0/ 8-LPV-3,5 C1 | 1915712 | 50 | 29,4 |
| 9 | ZEC 1,0/ 9-LPV-3,5 C1 | 1915725 | 50 | 32,9 |
| 10 | ZEC 1,0/10-LPV-3,5 C1 | 1915738 | 50 | 36,4 |
| 11 | ZEC 1,0/11-LPV-3,5 C1 | 1915741 | 50 | 39,9 |
| 12 | ZEC 1,0/12-LPV-3,5 C1 | 1915754 | 50 | 43,4 |



Technische Daten

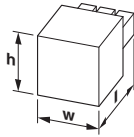
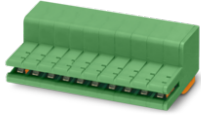
| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | ZEC / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 200 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Direktstecker, Zugfederanschluss, Rastermaß: 5 mm

ZEC 1,5/...-ST

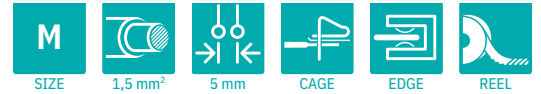


| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 24,05 |
| Bauhöhe | 13,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZEC 1,5/ 2-ST-5,0 C2 R1,2 | 1883048 | 50 | 11,4 |
| 3 | ZEC 1,5/ 3-ST-5,0 C2 R1,3 | 1883051 | 50 | 16,4 |
| 4 | ZEC 1,5/ 4-ST-5,0 C2 R1,4 | 1883064 | 50 | 21,4 |
| 5 | ZEC 1,5/ 5-ST-5,0 C2 R1,5 | 1883077 | 50 | 26,4 |
| 6 | ZEC 1,5/ 6-ST-5,0 C2 R1,6 | 1883080 | 50 | 31,4 |
| 7 | ZEC 1,5/ 7-ST-5,0 C2 R1,7 | 1883093 | 50 | 36,4 |
| 8 | ZEC 1,5/ 8-ST-5,0 C2 R1,8 | 1883103 | 50 | 41,4 |
| 9 | ZEC 1,5/ 9-ST-5,0 C2 R1,9 | 1883116 | 50 | 46,4 |
| 10 | ZEC 1,5/10-ST-5,0 C2 R1,10 | 1883129 | 50 | 51,4 |
| 11 | ZEC 1,5/11-ST-5,0 C2 R1,11 | 1883132 | 50 | 56,4 |
| 12 | ZEC 1,5/12-ST-5,0 C2 R1,12 | 1883802 | 50 | 61,4 |

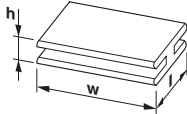


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | ZEC / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenverbinder, Rastermaß: 5 mm

ZEC 1,5/...-LPV



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 22,9 |
| Bauhöhe | 7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZEC 1,5/ 2-LPV-5,0 C2 | 1898266 | 50 | 11,37 |
| 3 | ZEC 1,5/ 3-LPV-5,0 C2 | 1898279 | 50 | 16,37 |
| 4 | ZEC 1,5/ 4-LPV-5,0 C2 | 1898282 | 50 | 21,37 |
| 5 | ZEC 1,5/ 5-LPV-5,0 C2 | 1898295 | 50 | 26,37 |
| 6 | ZEC 1,5/ 6-LPV-5,0 C2 | 1898305 | 50 | 31,37 |
| 7 | ZEC 1,5/ 7-LPV-5,0 C2 | 1898318 | 50 | 36,37 |
| 8 | ZEC 1,5/ 8-LPV-5,0 C2 | 1898321 | 50 | 41,37 |
| 9 | ZEC 1,5/ 9-LPV-5,0 C2 | 1898334 | 50 | 46,37 |
| 10 | ZEC 1,5/10-LPV-5,0 C2 | 1898347 | 50 | 51,37 |
| 11 | ZEC 1,5/11-LPV-5,0 C2 | 1898350 | 50 | 56,37 |
| 12 | ZEC 1,5/12-LPV-5,0 C2 | 1898363 | 50 | 61,37 |

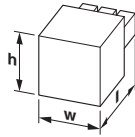
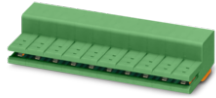


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | ZEC / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Direktstecker, Zugfederanschluss, Rastermaß: 7,5 mm

ZEC 1,5/...-ST

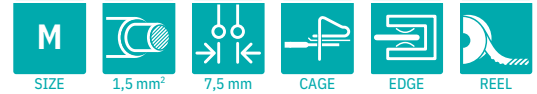


| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 24,05 |
| Bauhöhe | |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZEC 1,5/ 2-ST-7,5 C2 R1,2 | 1883145 | 50 | 23,9 |
| 3 | ZEC 1,5/ 3-ST-7,5 C2 R1,3 | 1883158 | 50 | 31,4 |
| 4 | ZEC 1,5/ 4-ST-7,5 C2 R1,4 | 1883161 | 50 | 38,9 |
| 5 | ZEC 1,5/ 5-ST-7,5 C2 R1,5 | 1883174 | 50 | 46,4 |
| 6 | ZEC 1,5/ 6-ST-7,5 C2 R1,6 | 1883187 | 50 | 53,9 |
| 7 | ZEC 1,5/ 7-ST-7,5 C2 R1,7 | 1883190 | 50 | 61,4 |
| 8 | ZEC 1,5/ 8-ST-7,5 C2 R1,8 | 1883200 | 50 | 68,9 |
| 9 | ZEC 1,5/ 9-ST-7,5 C2 R1,9 | 1883213 | 50 | 76,4 |
| 10 | ZEC 1,5/10-ST-7,5 C2 R1,10 | 1883226 | 50 | 83,9 |
| 11 | ZEC 1,5/11-ST-7,5 C2 R1,11 | 1883239 | 50 | 91,4 |
| 12 | ZEC 1,5/12-ST-7,5 C2 R1,12 | 1883242 | 50 | 98,9 |

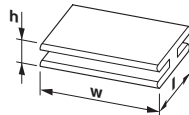
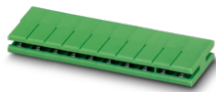


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | ZEC / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenverbinder, Rastermaß: 7,5 mm

ZEC 1,5/...-LPV



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 22,9 |
| Bauhöhe | 7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ZEC 1,5/ 2-LPV-7,5 C2 | 1898376 | 50 | 8,9 |
| 3 | ZEC 1,5/ 3-LPV-7,5 C2 | 1898389 | 50 | 23,9 |
| 4 | ZEC 1,5/ 4-LPV-7,5 C2 | 1898392 | 50 | 31,4 |
| 5 | ZEC 1,5/ 5-LPV-7,5 C2 | 1898402 | 50 | 38,9 |
| 6 | ZEC 1,5/ 6-LPV-7,5 C2 | 1898415 | 50 | 46,4 |
| 7 | ZEC 1,5/ 7-LPV-7,5 C2 | 1898428 | 50 | 53,9 |
| 8 | ZEC 1,5/ 8-LPV-7,5 C2 | 1898431 | 50 | 61,4 |
| 9 | ZEC 1,5/ 9-LPV-7,5 C2 | 1898444 | 50 | 68,9 |
| 10 | ZEC 1,5/10-LPV-7,5 C2 | 1898457 | 50 | 76,4 |
| 11 | ZEC 1,5/11-LPV-7,5 C2 | 1898460 | 50 | 83,9 |
| 12 | ZEC 1,5/12-LPV-7,5 C2 | 1898473 | 50 | 91,4 |



Technische Daten

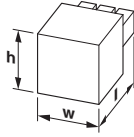
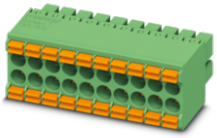
| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | ZEC / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

DFMC 1,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 22,35 |
| Höhe [h] | 13,25 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON DFMC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

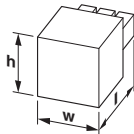
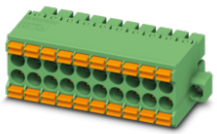


Bestelldaten

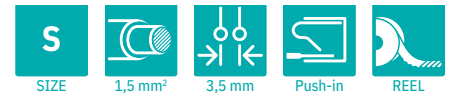
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFMC 1,5/ 2-ST-3,5 | 1790108 | 50 | 7,8 |
| 3 | DFMC 1,5/ 3-ST-3,5 | 1790111 | 50 | 11,3 |
| 4 | DFMC 1,5/ 4-ST-3,5 | 1790124 | 50 | 14,8 |
| 5 | DFMC 1,5/ 5-ST-3,5 | 1790137 | 50 | 18,3 |
| 6 | DFMC 1,5/ 6-ST-3,5 | 1790140 | 50 | 21,8 |
| 7 | DFMC 1,5/ 7-ST-3,5 | 1790153 | 50 | 25,3 |
| 8 | DFMC 1,5/ 8-ST-3,5 | 1790166 | 50 | 28,8 |
| 9 | DFMC 1,5/ 9-ST-3,5 | 1790179 | 50 | 32,3 |
| 10 | DFMC 1,5/10-ST-3,5 | 1790182 | 50 | 35,8 |
| 11 | DFMC 1,5/11-ST-3,5 | 1790195 | 50 | 39,3 |
| 12 | DFMC 1,5/12-ST-3,5 | 1790205 | 50 | 42,8 |
| 13 | DFMC 1,5/13-ST-3,5 | 1790218 | 50 | 46,3 |
| 14 | DFMC 1,5/14-ST-3,5 | 1790221 | 50 | 49,8 |
| 15 | DFMC 1,5/15-ST-3,5 | 1790234 | 50 | 53,3 |
| 16 | DFMC 1,5/16-ST-3,5 | 1790247 | 50 | 56,8 |
| 17 | DFMC 1,5/17-ST-3,5 | 1790250 | 50 | 60,3 |
| 18 | DFMC 1,5/18-ST-3,5 | 1790263 | 50 | 63,8 |
| 19 | DFMC 1,5/19-ST-3,5 | 1790276 | 50 | 67,3 |
| 20 | DFMC 1,5/20-ST-3,5 | 1790289 | 50 | 70,8 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

DFMC 1,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 23,35 |
| Höhe [h] | 13,25 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON DFMC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

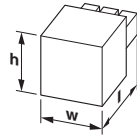
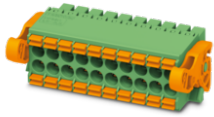


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFMC 1,5/ 2-STF-3,5 | 1790292 | 50 | 14 |
| 3 | DFMC 1,5/ 3-STF-3,5 | 1790302 | 50 | 17,5 |
| 4 | DFMC 1,5/ 4-STF-3,5 | 1790315 | 50 | 21 |
| 5 | DFMC 1,5/ 5-STF-3,5 | 1790328 | 50 | 24,5 |
| 6 | DFMC 1,5/ 6-STF-3,5 | 1790331 | 50 | 28 |
| 7 | DFMC 1,5/ 7-STF-3,5 | 1790344 | 50 | 31,5 |
| 8 | DFMC 1,5/ 8-STF-3,5 | 1790357 | 50 | 35 |
| 9 | DFMC 1,5/ 9-STF-3,5 | 1790360 | 50 | 38,5 |
| 10 | DFMC 1,5/10-STF-3,5 | 1790373 | 50 | 42 |
| 11 | DFMC 1,5/11-STF-3,5 | 1790386 | 50 | 45,5 |
| 12 | DFMC 1,5/12-STF-3,5 | 1790399 | 50 | 49 |
| 13 | DFMC 1,5/13-STF-3,5 | 1790409 | 50 | 52,5 |
| 14 | DFMC 1,5/14-STF-3,5 | 1790412 | 50 | 56 |
| 15 | DFMC 1,5/15-STF-3,5 | 1790425 | 50 | 59,5 |
| 16 | DFMC 1,5/16-STF-3,5 | 1790438 | 50 | 63 |
| 17 | DFMC 1,5/17-STF-3,5 | 1790441 | 50 | 66,5 |
| 18 | DFMC 1,5/18-STF-3,5 | 1790454 | 50 | 70 |
| 19 | DFMC 1,5/19-STF-3,5 | 1790467 | 50 | 73,5 |
| 20 | DFMC 1,5/20-STF-3,5 | 1790470 | 50 | 77 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

DFMC 1,5/...-ST-LR



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 27,79 |
| Höhe [h] | 13,25 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON DFMC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Lock & Release Auswurfhebel | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

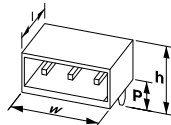


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFMC 1,5/ 2-ST-3,5-LR | 1790483 | 50 | 13,9 |
| 3 | DFMC 1,5/ 3-ST-3,5-LR | 1790496 | 50 | 17,4 |
| 4 | DFMC 1,5/ 4-ST-3,5-LR | 1790506 | 50 | 20,9 |
| 5 | DFMC 1,5/ 5-ST-3,5-LR | 1790519 | 50 | 24,4 |
| 6 | DFMC 1,5/ 6-ST-3,5-LR | 1790522 | 50 | 27,9 |
| 7 | DFMC 1,5/ 7-ST-3,5-LR | 1790535 | 50 | 31,4 |
| 8 | DFMC 1,5/ 8-ST-3,5-LR | 1790548 | 50 | 34,9 |
| 9 | DFMC 1,5/ 9-ST-3,5-LR | 1790551 | 50 | 38,4 |
| 10 | DFMC 1,5/10-ST-3,5-LR | 1790564 | 50 | 41,9 |
| 11 | DFMC 1,5/11-ST-3,5-LR | 1790577 | 50 | 45,4 |
| 12 | DFMC 1,5/12-ST-3,5-LR | 1790580 | 50 | 48,9 |
| 13 | DFMC 1,5/13-ST-3,5-LR | 1790593 | 50 | 52,4 |
| 14 | DFMC 1,5/14-ST-3,5-LR | 1790603 | 50 | 55,9 |
| 15 | DFMC 1,5/15-ST-3,5-LR | 1790616 | 50 | 59,4 |
| 16 | DFMC 1,5/16-ST-3,5-LR | 1790629 | 50 | 62,9 |
| 17 | DFMC 1,5/17-ST-3,5-LR | 1790632 | 50 | 66,4 |
| 18 | DFMC 1,5/18-ST-3,5-LR | 1790645 | 50 | 70 |
| 19 | DFMC 1,5/19-ST-3,5-LR | 1790658 | 50 | 69,9 |
| 20 | DFMC 1,5/20-ST-3,5-LR | 1790661 | 50 | 76,9 |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMC 1,5/...-G1-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 11,6 |
| Höhe [h] | 12,8 |
| Bauhöhe | 10,8 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |



Bestelldaten

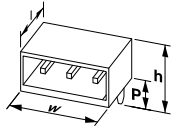
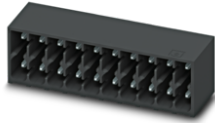
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMC 1,5/ 2-G1-3,5 P20THR | 1786837 | 50 | 7,8 |
| 3 | DMC 1,5/ 3-G1-3,5 P20THR | 1786840 | 50 | 11,3 |
| 4 | DMC 1,5/ 4-G1-3,5 P20THR | 1786853 | 50 | 14,8 |
| 5 | DMC 1,5/ 5-G1-3,5 P20THR | 1786866 | 50 | 18,3 |
| 6 | DMC 1,5/ 6-G1-3,5 P20THR | 1786879 | 50 | 21,8 |
| 7 | DMC 1,5/ 7-G1-3,5 P20THR | 1786882 | 50 | 25,3 |
| 8 | DMC 1,5/ 8-G1-3,5 P20THR | 1786895 | 50 | 28,8 |
| 9 | DMC 1,5/ 9-G1-3,5 P20THR | 1786905 | 50 | 32,3 |
| 10 | DMC 1,5/10-G1-3,5 P20THR | 1786918 | 50 | 35,8 |
| 11 | DMC 1,5/11-G1-3,5 P20THR | 1786921 | 50 | 39,3 |
| 12 | DMC 1,5/12-G1-3,5 P20THR | 1786934 | 50 | 42,8 |
| 13 | DMC 1,5/13-G1-3,5 P20THR | 1786947 | 50 | 46,3 |
| 14 | DMC 1,5/14-G1-3,5 P20THR | 1786950 | 50 | 49,8 |
| 15 | DMC 1,5/15-G1-3,5 P20THR | 1786963 | 50 | 53,3 |
| 16 | DMC 1,5/16-G1-3,5 P20THR | 1786976 | 50 | 56,8 |
| 17 | DMC 1,5/17-G1-3,5 P20THR | 1786989 | 50 | 60,3 |
| 18 | DMC 1,5/18-G1-3,5 P20THR | 1786992 | 50 | 63,8 |
| 19 | DMC 1,5/19-G1-3,5 P20THR | 1787001 | 50 | 67,3 |
| 20 | DMC 1,5/20-G1-3,5 P20THR | 1787580 | 50 | 70,8 |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMC 1,5/...-G1-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 11,6 |
| Höhe [h] | 12,8 |
| Bauhöhe | 10,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMC 1,5/ 2-G1-3,5 P20THR R24-1 | 1816137 | 180 | 7,8 |
| 3 | DMC 1,5/ 3-G1-3,5 P20THR R24-2 | 1816140 | 180 | 11,3 |
| 4 | DMC 1,5/ 4-G1-3,5 P20THR R44 | 1816153 | 180 | 14,8 |
| 5 | DMC 1,5/ 5-G1-3,5 P20THR R44 | 1816166 | 180 | 18,3 |
| 6 | DMC 1,5/ 6-G1-3,5 P20THR R44 | 1818478 | 180 | 21,8 |
| 7 | DMC 1,5/ 7-G1-3,5 P20THR R56 | 1818481 | 180 | 25,3 |
| 8 | DMC 1,5/ 8-G1-3,5 P20THR R56 | 1816179 | 180 | 28,8 |
| 9 | DMC 1,5/ 9-G1-3,5 P20THR R56 | 1818494 | 180 | 32,3 |
| 10 | DMC 1,5/10-G1-3,5 P20THR R56 | 1816182 | 180 | 35,8 |
| 11 | DMC 1,5/11-G1-3,5 P20THR R72 | 1706049 | 180 | 39,3 |
| 12 | DMC 1,5/12-G1-3,5 P20THR R72 | 1706051 | 180 | 42,5 |
| 13 | DMC 1,5/13-G1-3,5 P20THR R72 | 1706052 | 180 | 46,3 |
| 14 | DMC 1,5/14-G1-3,5 P20THR R72 | 1706054 | 180 | 49,8 |

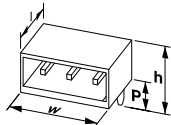


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMC 1,5/...-G1F-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 11,6 |
| Höhe [h] | 12,8 |
| Bauhöhe | 10,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMC 1,5/ 2-G1F-3,5-LR P20THR | 1787014 | 50 | 14 |
| 3 | DMC 1,5/ 3-G1F-3,5-LR P20THR | 1787027 | 50 | 17,5 |
| 4 | DMC 1,5/ 4-G1F-3,5-LR P20THR | 1787030 | 50 | 21 |
| 5 | DMC 1,5/ 5-G1F-3,5-LR P20THR | 1787043 | 50 | 24,5 |
| 6 | DMC 1,5/ 6-G1F-3,5-LR P20THR | 1787056 | 50 | 28 |
| 7 | DMC 1,5/ 7-G1F-3,5-LR P20THR | 1787069 | 50 | 31,5 |
| 8 | DMC 1,5/ 8-G1F-3,5-LR P20THR | 1787072 | 50 | 35 |
| 9 | DMC 1,5/ 9-G1F-3,5-LR P20THR | 1787085 | 50 | 38,5 |
| 10 | DMC 1,5/10-G1F-3,5-LR P20THR | 1787098 | 50 | 42 |
| 11 | DMC 1,5/11-G1F-3,5-LR P20THR | 1787108 | 50 | 45,5 |
| 12 | DMC 1,5/12-G1F-3,5-LR P20THR | 1787111 | 50 | 49 |
| 13 | DMC 1,5/13-G1F-3,5-LR P20THR | 1787124 | 50 | 52,5 |
| 14 | DMC 1,5/14-G1F-3,5-LR P20THR | 1787137 | 50 | 56 |
| 15 | DMC 1,5/15-G1F-3,5-LR P20THR | 1787140 | 50 | 59,5 |
| 16 | DMC 1,5/16-G1F-3,5-LR P20THR | 1787153 | 50 | 63 |
| 17 | DMC 1,5/17-G1F-3,5-LR P20THR | 1787166 | 50 | 66,5 |
| 18 | DMC 1,5/18-G1F-3,5-LR P20THR | 1787179 | 50 | 70 |
| 19 | DMC 1,5/19-G1F-3,5-LR P20THR | 1787182 | 50 | 73,5 |
| 20 | DMC 1,5/20-G1F-3,5-LR P20THR | 1787195 | 50 | 77 |

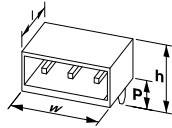
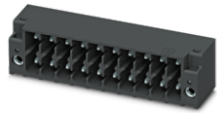


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMC 1,5/..-G1F-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 11,6 |
| Höhe [h] | 12,8 |
| Bauhöhe | 10,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMC 1,5/ 2-G1F-3,5-LRP20THRR44 | 1818504 | 180 | 14 |
| 3 | DMC 1,5/ 3-G1F-3,5-LRP20THRR44 | 1818517 | 180 | 17,5 |
| 4 | DMC 1,5/ 4-G1F-3,5-LRP20THRR44 | 1818520 | 180 | 21 |
| 5 | DMC 1,5/ 5-G1F-3,5-LRP20THRR56 | 1818533 | 180 | 24,5 |
| 6 | DMC 1,5/ 6-G1F-3,5-LRP20THRR56 | 1818546 | 180 | 28 |
| 7 | DMC 1,5/ 7-G1F-3,5-LRP20THRR56 | 1818559 | 180 | 31,5 |
| 8 | DMC 1,5/ 8-G1F-3,5-LRP20THRR56 | 1818562 | 180 | 35 |
| 9 | DMC 1,5/ 9-G1F-3,5-LRP20THRR72 | 1706055 | 180 | 38,5 |
| 10 | DMC 1,5/10-G1F-3,5-LRP20THRR72 | 1706064 | 180 | 42 |
| 11 | DMC 1,5/11-G1F-3,5-LRP20THRR72 | 1706065 | 180 | 45,5 |
| 12 | DMC 1,5/12-G1F-3,5-LRP20THRR72 | 1706067 | 180 | 49 |
| 16 | DMC 1,5/16-G1F-3,5-LRP20THRR88 | 1036681 | 180 | 63 |

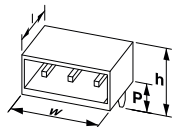


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMC 1,5/..-G2F-LR-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 11,6 |
| Höhe [h] | 12,8 |
| Bauhöhe | 10,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMC 1,5/ 2-G2F-3,5-LR P20THR | 1668682 | 50 | 14 |
| 3 | DMC 1,5/ 3-G2F-3,5-LR P20THR | 1668684 | 50 | 17,5 |
| 4 | DMC 1,5/ 4-G2F-3,5-LR P20THR | 1668685 | 50 | 21 |
| 5 | DMC 1,5/ 5-G2F-3,5-LR P20THR | 1668686 | 50 | 24,5 |
| 6 | DMC 1,5/ 6-G2F-3,5-LR P20THR | 1668689 | 50 | 28 |
| 7 | DMC 1,5/ 7-G2F-3,5-LR P20THR | 1668691 | 50 | 31,5 |
| 8 | DMC 1,5/ 8-G2F-3,5-LR P20THR | 1668692 | 50 | 35 |
| 9 | DMC 1,5/ 9-G2F-3,5-LR P20THR | 1668693 | 50 | 38,5 |
| 10 | DMC 1,5/10-G2F-3,5-LR P20THR | 1668694 | 50 | 42 |
| 11 | DMC 1,5/11-G2F-3,5-LR P20THR | 1668695 | 50 | 45,5 |
| 12 | DMC 1,5/12-G2F-3,5-LR P20THR | 1668696 | 50 | 49 |
| 13 | DMC 1,5/13-G2F-3,5-LR P20THR | 1668697 | 50 | 52,5 |
| 14 | DMC 1,5/14-G2F-3,5-LR P20THR | 1668698 | 50 | 56 |
| 15 | DMC 1,5/15-G2F-3,5-LR P20THR | 1668701 | 50 | 59,5 |
| 16 | DMC 1,5/16-G2F-3,5-LR P20THR | 1668702 | 50 | 63 |
| 17 | DMC 1,5/17-G2F-3,5-LR P20THR | 1668704 | 50 | 66,5 |
| 18 | DMC 1,5/18-G2F-3,5-LR P20THR | 1668705 | 50 | 70 |
| 19 | DMC 1,5/19-G2F-3,5-LR P20THR | 1668706 | 50 | 73,5 |
| 20 | DMC 1,5/20-G2F-3,5-LR P20THR | 1668710 | 50 | 77 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

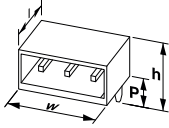
Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMC 1,5/..-G1-LR-THR, Lineares Pinning

NEW



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 11,6 |
| Höhe [h] | 12,8 |
| Bauhöhe | 10,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMC 1,5/ 2-G1-3,5-LR P20THR | 1535182 | 50 | 14 |
| 3 | DMC 1,5/ 3-G1-3,5-LR P20THR | 1535180 | 50 | 17,5 |
| 4 | DMC 1,5/ 4-G1-3,5-LR P20THR | 1535179 | 50 | 21 |
| 5 | DMC 1,5/ 5-G1-3,5-LR P20THR | 1535178 | 50 | 24,5 |
| 6 | DMC 1,5/ 6-G1-3,5-LR P20THR | 1535177 | 50 | 28 |
| 7 | DMC 1,5/ 7-G1-3,5-LR P20THR | 1535176 | 50 | 31,5 |
| 8 | DMC 1,5/ 8-G1-3,5-LR P20THR | 1535175 | 50 | 35 |
| 9 | DMC 1,5/ 9-G1-3,5-LR P20THR | 1535173 | 50 | 38,5 |
| 10 | DMC 1,5/10-G1-3,5-LR P20THR | 1535171 | 50 | 42 |
| 11 | DMC 1,5/11-G1-3,5-LR P20THR | 1535169 | 50 | 45,5 |
| 12 | DMC 1,5/12-G1-3,5-LR P20THR | 1535168 | 50 | 49 |
| 13 | DMC 1,5/13-G1-3,5-LR P20THR | 1535167 | 50 | 52,5 |
| 14 | DMC 1,5/14-G1-3,5-LR P20THR | 1535166 | 50 | 56 |
| 15 | DMC 1,5/15-G1-3,5-LR P20THR | 1535165 | 50 | 59,5 |
| 16 | DMC 1,5/16-G1-3,5-LR P20THR | 1535163 | 50 | 63 |
| 17 | DMC 1,5/17-G1-3,5-LR P20THR | 1535162 | 50 | 66,5 |
| 18 | DMC 1,5/18-G1-3,5-LR P20THR | 1535161 | 50 | 70 |
| 19 | DMC 1,5/19-G1-3,5-LR P20THR | 1535160 | 50 | 73,5 |
| 20 | DMC 1,5/20-G1-3,5-LR P20THR | 1535159 | 50 | 77 |

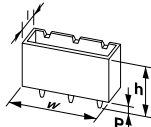
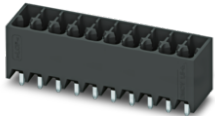


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMCV 1,5/..-G1-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 10,6 |
| Höhe [h] | 12 |
| Bauhöhe | 10 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMCV 1,5/ 2-G1-3,5 P20THR | 1787205 | 50 | 7,8 |
| 3 | DMCV 1,5/ 3-G1-3,5 P20THR | 1787218 | 50 | 11,3 |
| 4 | DMCV 1,5/ 4-G1-3,5 P20THR | 1787221 | 50 | 14,8 |
| 5 | DMCV 1,5/ 5-G1-3,5 P20THR | 1787234 | 50 | 18,3 |
| 6 | DMCV 1,5/ 6-G1-3,5 P20THR | 1787247 | 50 | 21,8 |
| 7 | DMCV 1,5/ 7-G1-3,5 P20THR | 1787250 | 50 | 25,3 |
| 8 | DMCV 1,5/ 8-G1-3,5 P20THR | 1787263 | 50 | 28,8 |
| 9 | DMCV 1,5/ 9-G1-3,5 P20THR | 1787276 | 50 | 32,3 |
| 10 | DMCV 1,5/10-G1-3,5 P20THR | 1787289 | 50 | 35,8 |
| 11 | DMCV 1,5/11-G1-3,5 P20THR | 1787292 | 50 | 39,3 |
| 12 | DMCV 1,5/12-G1-3,5 P20THR | 1787302 | 50 | 42,8 |
| 13 | DMCV 1,5/13-G1-3,5 P20THR | 1787315 | 50 | 46,3 |
| 14 | DMCV 1,5/14-G1-3,5 P20THR | 1787328 | 50 | 49,8 |
| 15 | DMCV 1,5/15-G1-3,5 P20THR | 1787331 | 50 | 53,3 |
| 16 | DMCV 1,5/16-G1-3,5 P20THR | 1787344 | 50 | 56,8 |
| 17 | DMCV 1,5/17-G1-3,5 P20THR | 1787357 | 50 | 60,3 |
| 18 | DMCV 1,5/18-G1-3,5 P20THR | 1787360 | 50 | 63,8 |
| 19 | DMCV 1,5/19-G1-3,5 P20THR | 1787373 | 50 | 67,3 |
| 20 | DMCV 1,5/20-G1-3,5 P20THR | 1787386 | 50 | 70,8 |

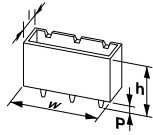
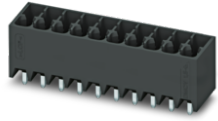


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMCV 1,5/...-G1-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 10,6 |
| Höhe [h] | 12 |
| Bauhöhe | 10 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMCV 1,5/ 2-G1-3,5 P20THR R24 | 1818575 | 220 | 7,8 |
| 3 | DMCV 1,5/ 3-G1-3,5 P20THR R24 | 1818588 | 220 | 11,3 |
| 4 | DMCV 1,5/ 4-G1-3,5 P20THR R44 | 1818591 | 220 | 14,8 |
| 5 | DMCV 1,5/ 5-G1-3,5 P20THR R44 | 1818601 | 220 | 18,3 |
| 6 | DMCV 1,5/ 6-G1-3,5 P20THR R44 | 1818614 | 220 | 21,8 |
| 7 | DMCV 1,5/ 7-G1-3,5 P20THR R56 | 1818627 | 220 | 25,3 |
| 8 | DMCV 1,5/ 8-G1-3,5 P20THR R56 | 1818630 | 220 | 28,8 |
| 9 | DMCV 1,5/ 9-G1-3,5 P20THR R56 | 1818643 | 220 | 32,3 |
| 10 | DMCV 1,5/10-G1-3,5 P20THR R56 | 1818656 | 220 | 35,8 |
| 11 | DMCV 1,5/11-G1-3,5 P20THR R72 | 1818669 | 220 | 39,3 |
| 12 | DMCV 1,5/12-G1-3,5 P20THR R72 | 1818672 | 220 | 42,8 |
| 13 | DMCV 1,5/13-G1-3,5 P20THR R72 | 1818685 | 220 | 46,3 |
| 14 | DMCV 1,5/14-G1-3,5 P20THR R72 | 1818698 | 220 | 49,8 |

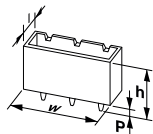
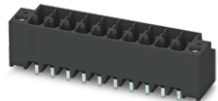


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMCV 1,5/...-G1F-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 10,6 |
| Höhe [h] | 12 |
| Bauhöhe | 10 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMCV 1,5/ 2-G1F-3,5-LR P20THR | 1787399 | 50 | 14 |
| 3 | DMCV 1,5/ 3-G1F-3,5-LR P20THR | 1787409 | 50 | 17,5 |
| 4 | DMCV 1,5/ 4-G1F-3,5-LR P20THR | 1787412 | 50 | 21 |
| 5 | DMCV 1,5/ 5-G1F-3,5-LR P20THR | 1787425 | 50 | 24,5 |
| 6 | DMCV 1,5/ 6-G1F-3,5-LR P20THR | 1787438 | 50 | 28 |
| 7 | DMCV 1,5/ 7-G1F-3,5-LR P20THR | 1787441 | 50 | 31,5 |
| 8 | DMCV 1,5/ 8-G1F-3,5-LR P20THR | 1787454 | 50 | 35 |
| 9 | DMCV 1,5/ 9-G1F-3,5-LR P20THR | 1787467 | 50 | 38,5 |
| 10 | DMCV 1,5/10-G1F-3,5-LR P20THR | 1787470 | 50 | 42 |
| 11 | DMCV 1,5/11-G1F-3,5-LR P20THR | 1787483 | 50 | 45,5 |
| 12 | DMCV 1,5/12-G1F-3,5-LR P20THR | 1787496 | 50 | 49 |
| 13 | DMCV 1,5/13-G1F-3,5-LR P20THR | 1787506 | 50 | 52,5 |
| 14 | DMCV 1,5/14-G1F-3,5-LR P20THR | 1787519 | 50 | 56 |
| 15 | DMCV 1,5/15-G1F-3,5-LR P20THR | 1787522 | 50 | 59,5 |
| 16 | DMCV 1,5/16-G1F-3,5-LR P20THR | 1787535 | 50 | 63 |
| 17 | DMCV 1,5/17-G1F-3,5-LR P20THR | 1787548 | 50 | 66,5 |
| 18 | DMCV 1,5/18-G1F-3,5-LR P20THR | 1787551 | 50 | 70 |
| 19 | DMCV 1,5/19-G1F-3,5-LR P20THR | 1787564 | 50 | 73,5 |
| 20 | DMCV 1,5/20-G1F-3,5-LR P20THR | 1787577 | 50 | 77 |



Technische Daten

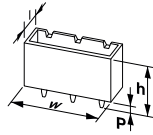
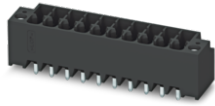
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMCV 1,5/...-G1F-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 10,6 |
| Höhe [h] | 12 |
| Bauhöhe | 10 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMCV 1,5/ 2-G1F-3,5-LRP20THRR32 | 1818708 | 220 | 14 |
| 3 | DMCV 1,5/ 3-G1F-3,5-LRP20THRR44 | 1818711 | 220 | 17,5 |
| 4 | DMCV 1,5/ 4-G1F-3,5-LRP20THRR44 | 1818724 | 220 | 21 |
| 5 | DMCV 1,5/ 5-G1F-3,5-LRP20THRR56 | 1818737 | 220 | 24,5 |
| 6 | DMCV 1,5/ 6-G1F-3,5-LRP20THRR56 | 1818740 | 220 | 28 |
| 7 | DMCV 1,5/ 7-G1F-3,5-LRP20THRR56 | 1818753 | 220 | 31,5 |
| 8 | DMCV 1,5/ 8-G1F-3,5-LRP20THRR56 | 1818766 | 220 | 35 |
| 9 | DMCV 1,5/ 9-G1F-3,5-LRP20THRR72 | 1818779 | 220 | 38,5 |
| 10 | DMCV 1,5/10-G1F-3,5-LRP20THRR72 | 1818782 | 220 | 42 |
| 11 | DMCV 1,5/11-G1F-3,5-LRP20THRR72 | 1818795 | 220 | 45,5 |
| 12 | DMCV 1,5/12-G1F-3,5-LRP20THRR72 | 1818805 | 220 | 49 |
| 20 | DMCV 1,5/20-G1F-3,5-LR P20THRR | 1713571 | 180 | 77 |

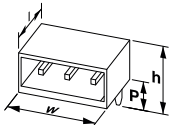


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMC 1,5/...-G1-THR, Lineares Pinning

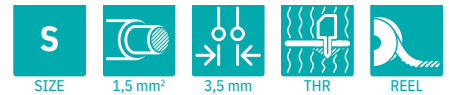


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11,6 |
| Höhe [h] | 13,4 |
| Bauhöhe | 10,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMC 1,5/ 2-G1-3,5 P26THR | 1873934 | 50 | 7,8 |
| 3 | DMC 1,5/ 3-G1-3,5 P26THR | 1873947 | 50 | 11,3 |
| 4 | DMC 1,5/ 4-G1-3,5 P26THR | 1873950 | 50 | 14,8 |
| 5 | DMC 1,5/ 5-G1-3,5 P26THR | 1873963 | 50 | 18,3 |
| 6 | DMC 1,5/ 6-G1-3,5 P26THR | 1873976 | 50 | 21,8 |
| 7 | DMC 1,5/ 7-G1-3,5 P26THR | 1874331 | 50 | 25,3 |
| 8 | DMC 1,5/ 8-G1-3,5 P26THR | 1873989 | 50 | 28,8 |
| 9 | DMC 1,5/ 9-G1-3,5 P26THR | 1874344 | 50 | 32,3 |
| 10 | DMC 1,5/10-G1-3,5 P26THR | 1873992 | 50 | 35,8 |
| 11 | DMC 1,5/11-G1-3,5 P26THR | 1874357 | 50 | 39,3 |
| 12 | DMC 1,5/12-G1-3,5 P26THR | 1874001 | 50 | 42,8 |
| 13 | DMC 1,5/13-G1-3,5 P26THR | 1874360 | 50 | 46,3 |
| 14 | DMC 1,5/14-G1-3,5 P26THR | 1874373 | 50 | 49,8 |
| 15 | DMC 1,5/15-G1-3,5 P26THR | 1874386 | 50 | 53,3 |
| 16 | DMC 1,5/16-G1-3,5 P26THR | 1874399 | 50 | 56,8 |
| 17 | DMC 1,5/17-G1-3,5 P26THR | 1874409 | 50 | 60,3 |
| 18 | DMC 1,5/18-G1-3,5 P26THR | 1874412 | 50 | 63,8 |
| 19 | DMC 1,5/19-G1-3,5 P26THR | 1874425 | 50 | 67,3 |
| 20 | DMC 1,5/20-G1-3,5 P26THR | 1874438 | 50 | 70,8 |

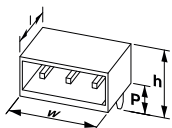
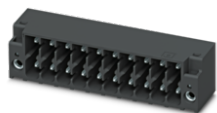


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMC 1,5/..-G1F-THR, Lineares Pinning

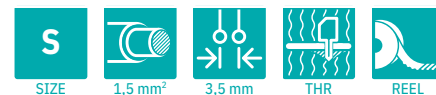


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11,6 |
| Höhe [h] | 13,4 |
| Bauhöhe | 10,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMC 1,5/ 2-G1F-3,5-LR P26THR | 1874014 | 50 | 14 |
| 3 | DMC 1,5/ 3-G1F-3,5-LR P26THR | 1874027 | 50 | 17,5 |
| 4 | DMC 1,5/ 4-G1F-3,5-LR P26THR | 1711099 | 50 | 21 |
| 5 | DMC 1,5/ 5-G1F-3,5-LR P26THR | 1874030 | 50 | 24,5 |
| 6 | DMC 1,5/ 6-G1F-3,5-LR P26THR | 1711100 | 50 | 28 |
| 7 | DMC 1,5/ 7-G1F-3,5-LR P26THR | 1713883 | 50 | 31,5 |
| 8 | DMC 1,5/ 8-G1F-3,5-LR P26THR | 1874043 | 50 | 35 |
| 9 | DMC 1,5/ 9-G1F-3,5-LR P26THR | 1874454 | 50 | 38,5 |
| 10 | DMC 1,5/10-G1F-3,5-LR P26THR | 1874056 | 50 | 42 |
| 11 | DMC 1,5/11-G1F-3,5-LR P26THR | 1713854 | 50 | 45,5 |
| 12 | DMC 1,5/12-G1F-3,5-LR P26THR | 1874069 | 50 | 49 |
| 13 | DMC 1,5/13-G1F-3,5-LR P26THR | 1874470 | 50 | 52,5 |
| 14 | DMC 1,5/14-G1F-3,5-LR P26THR | 1874483 | 50 | 56 |
| 15 | DMC 1,5/15-G1F-3,5-LR P26THR | 1874496 | 50 | 59,5 |
| 16 | DMC 1,5/16-G1F-3,5-LR P26THR | 1874072 | 50 | 63 |
| 17 | DMC 1,5/17-G1F-3,5-LR P26THR | 1874506 | 50 | 66,5 |
| 18 | DMC 1,5/18-G1F-3,5-LR P26THR | 1874519 | 50 | 70 |
| 19 | DMC 1,5/19-G1F-3,5-LR P26THR | 1713856 | 50 | 73,5 |
| 20 | DMC 1,5/20-G1F-3,5-LR P26THR | 1874085 | 50 | 77 |

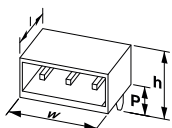


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMC 1,5/..-G2F-LR-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11,6 |
| Höhe [h] | 13,4 |
| Bauhöhe | 10,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMC 1,5/ 2-G2F-3,5-LR P26THR | 1668476 | 50 | 14 |
| 3 | DMC 1,5/ 3-G2F-3,5-LR P26THR | 1668477 | 50 | 17,5 |
| 4 | DMC 1,5/ 4-G2F-3,5-LR P26THR | 1668478 | 50 | 21 |
| 5 | DMC 1,5/ 5-G2F-3,5-LR P26THR | 1668479 | 50 | 24,5 |
| 6 | DMC 1,5/ 6-G2F-3,5-LR P26THR | 1668480 | 50 | 28 |
| 7 | DMC 1,5/ 7-G2F-3,5-LR P26THR | 1668481 | 50 | 31,5 |
| 8 | DMC 1,5/ 8-G2F-3,5-LR P26THR | 1668482 | 50 | 35 |
| 9 | DMC 1,5/ 9-G2F-3,5-LR P26THR | 1668495 | 50 | 38,5 |
| 10 | DMC 1,5/10-G2F-3,5-LR P26THR | 1668497 | 50 | 42 |
| 11 | DMC 1,5/11-G2F-3,5-LR P26THR | 1668498 | 50 | 45,5 |
| 12 | DMC 1,5/12-G2F-3,5-LR P26THR | 1668499 | 50 | 49 |
| 13 | DMC 1,5/13-G2F-3,5-LR P26THR | 1668500 | 50 | 52,5 |
| 14 | DMC 1,5/14-G2F-3,5-LR P26THR | 1668501 | 50 | 56 |
| 15 | DMC 1,5/15-G2F-3,5-LR P26THR | 1668502 | 50 | 59,5 |
| 16 | DMC 1,5/16-G2F-3,5-LR P26THR | 1668503 | 50 | 63 |
| 17 | DMC 1,5/17-G2F-3,5-LR P26THR | 1668504 | 50 | 66,5 |
| 18 | DMC 1,5/18-G2F-3,5-LR P26THR | 1668505 | 50 | 70 |
| 19 | DMC 1,5/19-G2F-3,5-LR P26THR | 1668508 | 50 | 73,5 |
| 20 | DMC 1,5/20-G2F-3,5-LR P26THR | 1668509 | 50 | 77 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

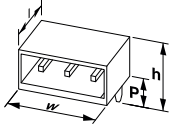
Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMC 1,5/..-G1-LR-THR, Lineares Pinning

NEW



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 11,6 |
| Höhe [h] | 13,4 |
| Bauhöhe | 10,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMC 1,5/ 2-G1-3,5-LR P26THR | 1535217 | 50 | 14 |
| 3 | DMC 1,5/ 3-G1-3,5-LR P26THR | 1535212 | 50 | 17,5 |
| 4 | DMC 1,5/ 4-G1-3,5-LR P26THR | 1535211 | 50 | 21 |
| 5 | DMC 1,5/ 5-G1-3,5-LR P26THR | 1535209 | 50 | 24,5 |
| 6 | DMC 1,5/ 6-G1-3,5-LR P26THR | 1535208 | 50 | 28 |
| 7 | DMC 1,5/ 7-G1-3,5-LR P26THR | 1535207 | 50 | 31,5 |
| 8 | DMC 1,5/ 8-G1-3,5-LR P26THR | 1535206 | 50 | 35 |
| 9 | DMC 1,5/ 9-G1-3,5-LR P26THR | 1535205 | 50 | 38,5 |
| 10 | DMC 1,5/10-G1-3,5-LR P26THR | 1535204 | 50 | 42 |
| 11 | DMC 1,5/11-G1-3,5-LR P26THR | 1535203 | 50 | 45,5 |
| 12 | DMC 1,5/12-G1-3,5-LR P26THR | 1535201 | 50 | 49 |
| 13 | DMC 1,5/13-G1-3,5-LR P26THR | 1535200 | 50 | 52,5 |
| 14 | DMC 1,5/14-G1-3,5-LR P26THR | 1535198 | 50 | 56 |
| 15 | DMC 1,5/15-G1-3,5-LR P26THR | 1535197 | 50 | 59,5 |
| 16 | DMC 1,5/16-G1-3,5-LR P26THR | 1535194 | 50 | 63 |
| 17 | DMC 1,5/17-G1-3,5-LR P26THR | 1535191 | 50 | 66,5 |
| 18 | DMC 1,5/18-G1-3,5-LR P26THR | 1535190 | 50 | 70 |
| 19 | DMC 1,5/19-G1-3,5-LR P26THR | 1535189 | 50 | 73,5 |
| 20 | DMC 1,5/20-G1-3,5-LR P26THR | 1033583 | 50 | 77 |

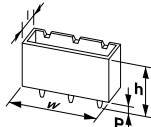
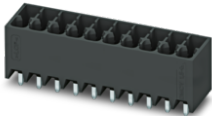


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMCV 1,5/..-G1-THR, Lineares Pinning

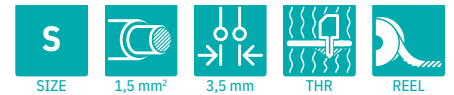


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 10,6 |
| Höhe [h] | 12,6 |
| Bauhöhe | 10 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMCV 1,5/ 2-G1-3,5 P26THR | 1874234 | 50 | 7,8 |
| 3 | DMCV 1,5/ 3-G1-3,5 P26THR | 1874098 | 50 | 11,3 |
| 4 | DMCV 1,5/ 4-G1-3,5 P26THR | 1874108 | 50 | 14,8 |
| 5 | DMCV 1,5/ 5-G1-3,5 P26THR | 1874111 | 50 | 18,3 |
| 6 | DMCV 1,5/ 6-G1-3,5 P26THR | 1874124 | 50 | 21,8 |
| 7 | DMCV 1,5/ 7-G1-3,5 P26THR | 1874810 | 50 | 25,3 |
| 8 | DMCV 1,5/ 8-G1-3,5 P26THR | 1874137 | 50 | 28,8 |
| 9 | DMCV 1,5/ 9-G1-3,5 P26THR | 1874823 | 50 | 32,3 |
| 10 | DMCV 1,5/10-G1-3,5 P26THR | 1874140 | 50 | 35,8 |
| 11 | DMCV 1,5/11-G1-3,5 P26THR | 1874836 | 50 | 39,3 |
| 12 | DMCV 1,5/12-G1-3,5 P26THR | 1874153 | 50 | 42,8 |
| 13 | DMCV 1,5/13-G1-3,5 P26THR | 1874849 | 50 | 46,3 |
| 14 | DMCV 1,5/14-G1-3,5 P26THR | 1874852 | 50 | 49,8 |
| 15 | DMCV 1,5/15-G1-3,5 P26THR | 1874865 | 50 | 53,3 |
| 16 | DMCV 1,5/16-G1-3,5 P26THR | 1874878 | 50 | 56,8 |
| 17 | DMCV 1,5/17-G1-3,5 P26THR | 1874881 | 50 | 60,3 |
| 18 | DMCV 1,5/18-G1-3,5 P26THR | 1874894 | 50 | 63,8 |
| 19 | DMCV 1,5/19-G1-3,5 P26THR | 1874904 | 50 | 67,3 |
| 20 | DMCV 1,5/20-G1-3,5 P26THR | 1874917 | 50 | 70,8 |

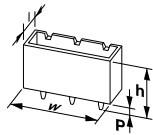
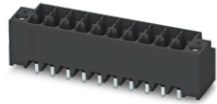


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMCV 1,5/...-G1F-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 10,6 |
| Höhe [h] | 12,6 |
| Bauhöhe | 10 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMCV 1,5/ 2-G1F-3,5-LR P26THR | 1874247 | 50 | 14 |
| 3 | DMCV 1,5/ 3-G1F-3,5-LR P26THR | 1874166 | 50 | 17,5 |
| 4 | DMCV 1,5/ 4-G1F-3,5-LR P26THR | 1874179 | 50 | 21 |
| 5 | DMCV 1,5/ 5-G1F-3,5-LR P26THR | 1874182 | 50 | 24,5 |
| 6 | DMCV 1,5/ 6-G1F-3,5-LR P26THR | 1874195 | 50 | 28 |
| 7 | DMCV 1,5/ 7-G1F-3,5-LR P26THR | 1874920 | 50 | 31,5 |
| 8 | DMCV 1,5/ 8-G1F-3,5-LR P26THR | 1874205 | 50 | 35 |
| 9 | DMCV 1,5/ 9-G1F-3,5-LR P26THR | 1874933 | 50 | 38,5 |
| 10 | DMCV 1,5/10-G1F-3,5-LR P26THR | 1874218 | 50 | 42 |
| 11 | DMCV 1,5/11-G1F-3,5-LR P26THR | 1874946 | 50 | 45,5 |
| 12 | DMCV 1,5/12-G1F-3,5-LR P26THR | 1874221 | 50 | 49 |
| 13 | DMCV 1,5/13-G1F-3,5-LR P26THR | 1874959 | 50 | 52,5 |
| 14 | DMCV 1,5/14-G1F-3,5-LR P26THR | 1874962 | 50 | 56 |
| 15 | DMCV 1,5/15-G1F-3,5-LR P26THR | 1874975 | 50 | 59,5 |
| 16 | DMCV 1,5/16-G1F-3,5-LR P26THR | 1874988 | 50 | 63 |
| 17 | DMCV 1,5/17-G1F-3,5-LR P26THR | 1874991 | 50 | 66,5 |
| 18 | DMCV 1,5/18-G1F-3,5-LR P26THR | 1875000 | 50 | 70 |
| 19 | DMCV 1,5/19-G1F-3,5-LR P26THR | 1875013 | 50 | 73,5 |
| 20 | DMCV 1,5/20-G1F-3,5-LR P26THR | 1875026 | 50 | 77 |

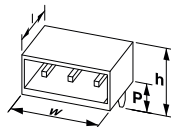
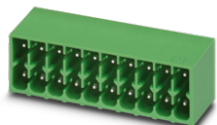


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMC 1,5/...-G1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 11,6 |
| Höhe [h] | 14,3 |
| Bauhöhe | 10,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMC 1,5/ 2-G1-3,5 P35 | 1053808 | 50 | 7,8 |
| 3 | DMC 1,5/ 3-G1-3,5 P35 | 1053809 | 50 | 11,3 |
| 4 | DMC 1,5/ 4-G1-3,5 P35 | 1053810 | 50 | 14,8 |
| 5 | DMC 1,5/ 5-G1-3,5 P35 | 1053811 | 50 | 18,3 |
| 6 | DMC 1,5/ 6-G1-3,5 P35 | 1053812 | 50 | 21,8 |
| 7 | DMC 1,5/ 7-G1-3,5 P35 | 1053814 | 50 | 25,3 |
| 8 | DMC 1,5/ 8-G1-3,5 P35 | 1053815 | 50 | 28,8 |
| 9 | DMC 1,5/ 9-G1-3,5 P35 | 1053816 | 50 | 32,3 |
| 10 | DMC 1,5/10-G1-3,5 P35 | 1053820 | 50 | 35,8 |
| 11 | DMC 1,5/11-G1-3,5 P35 | 1053823 | 50 | 39,3 |
| 12 | DMC 1,5/12-G1-3,5 P35 | 1053824 | 50 | 42,8 |
| 13 | DMC 1,5/13-G1-3,5 P35 | 1053826 | 50 | 46,3 |
| 14 | DMC 1,5/14-G1-3,5 P35 | 1053828 | 50 | 49,8 |
| 15 | DMC 1,5/15-G1-3,5 P35 | 1053830 | 50 | 53,3 |
| 16 | DMC 1,5/16-G1-3,5 P35 | 1053833 | 50 | 56,8 |
| 17 | DMC 1,5/17-G1-3,5 P35 | 1053834 | 50 | 60,3 |
| 18 | DMC 1,5/18-G1-3,5 P35 | 1053835 | 50 | 63,8 |
| 19 | DMC 1,5/19-G1-3,5 P35 | 1053836 | 50 | 67,3 |
| 20 | DMC 1,5/20-G1-3,5 P35 | 1053838 | 50 | 70,8 |



Technische Daten

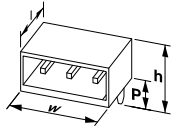
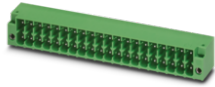
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMC 1,5/..-G1F, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 11,6 |
| Höhe [h] | 14,3 |
| Bauhöhe | 10,8 |

Phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMC 1,5/ 2-G1F-3,5-LR P35 | 1053864 | 50 | 14 |
| 3 | DMC 1,5/ 3-G1F-3,5-LR P35 | 1053866 | 50 | 17,5 |
| 4 | DMC 1,5/ 4-G1F-3,5-LR P35 | 1053884 | 50 | 21 |
| 5 | DMC 1,5/ 5-G1F-3,5-LR P35 | 1053868 | 50 | 24,5 |
| 6 | DMC 1,5/ 6-G1F-3,5-LR P35 | 1053869 | 50 | 28 |
| 7 | DMC 1,5/ 7-G1F-3,5-LR P35 | 1053870 | 50 | 31,5 |
| 8 | DMC 1,5/ 8-G1F-3,5-LR P35 | 1053871 | 50 | 35 |
| 9 | DMC 1,5/ 9-G1F-3,5-LR P35 | 1053872 | 50 | 38,5 |
| 10 | DMC 1,5/10-G1F-3,5-LR P35 | 1053873 | 50 | 42 |
| 11 | DMC 1,5/11-G1F-3,5-LR P35 | 1053874 | 50 | 45,5 |
| 12 | DMC 1,5/12-G1F-3,5-LR P35 | 1053875 | 50 | 49 |
| 13 | DMC 1,5/13-G1F-3,5-LR P35 | 1053876 | 50 | 52,5 |
| 14 | DMC 1,5/14-G1F-3,5-LR P35 | 1053877 | 50 | 56 |
| 15 | DMC 1,5/15-G1F-3,5-LR P35 | 1053878 | 50 | 59,5 |
| 16 | DMC 1,5/16-G1F-3,5-LR P35 | 1053879 | 50 | 63 |
| 17 | DMC 1,5/17-G1F-3,5-LR P35 | 1053880 | 50 | 66,5 |
| 18 | DMC 1,5/18-G1F-3,5-LR P35 | 1053881 | 50 | 70 |
| 19 | DMC 1,5/19-G1F-3,5-LR P35 | 1053882 | 50 | 73,5 |
| 20 | DMC 1,5/20-G1F-3,5-LR P35 | 1053888 | 50 | 77 |

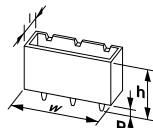
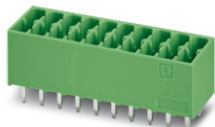


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMCV 1,5/..-G1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 10,6 |
| Höhe [h] | 13,5 |
| Bauhöhe | 10 |

Phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMCV 1,5/ 2-G1-3,5 P35 | 1053831 | 50 | 7,8 |
| 3 | DMCV 1,5/ 3-G1-3,5 P35 | 1053832 | 50 | 11,3 |
| 4 | DMCV 1,5/ 4-G1-3,5 P35 | 1053837 | 50 | 14,8 |
| 5 | DMCV 1,5/ 5-G1-3,5 P35 | 1053841 | 50 | 18,3 |
| 6 | DMCV 1,5/ 6-G1-3,5 P35 | 1053843 | 50 | 21,8 |
| 7 | DMCV 1,5/ 7-G1-3,5 P35 | 1053844 | 50 | 25,3 |
| 8 | DMCV 1,5/ 8-G1-3,5 P35 | 1053845 | 50 | 28,8 |
| 9 | DMCV 1,5/ 9-G1-3,5 P35 | 1053848 | 50 | 32,3 |
| 10 | DMCV 1,5/10-G1-3,5 P35 | 1053851 | 50 | 35,8 |
| 11 | DMCV 1,5/11-G1-3,5 P35 | 1053852 | 50 | 39,3 |
| 12 | DMCV 1,5/12-G1-3,5 P35 | 1053853 | 50 | 42,8 |
| 13 | DMCV 1,5/13-G1-3,5 P35 | 1053854 | 50 | 46,3 |
| 14 | DMCV 1,5/14-G1-3,5 P35 | 1053856 | 50 | 49,8 |
| 15 | DMCV 1,5/15-G1-3,5 P35 | 1053857 | 50 | 53,3 |
| 16 | DMCV 1,5/16-G1-3,5 P35 | 1053858 | 50 | 56,8 |
| 17 | DMCV 1,5/17-G1-3,5 P35 | 1053859 | 50 | 60,3 |
| 18 | DMCV 1,5/18-G1-3,5 P35 | 1053860 | 50 | 63,8 |
| 19 | DMCV 1,5/19-G1-3,5 P35 | 1053861 | 50 | 67,3 |
| 20 | DMCV 1,5/20-G1-3,5 P35 | 1053862 | 50 | 70,8 |

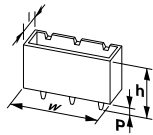
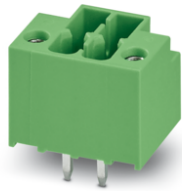


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

DMCV 1,5/...-G1F, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [L] | 10,6 |
| Höhe [h] | 13,5 |
| Bauhöhe | 10 |



Technische Daten

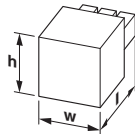
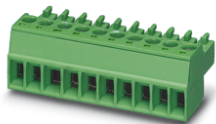
| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON DFMC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

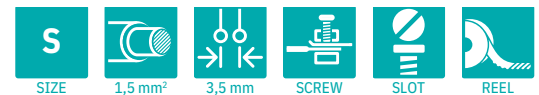
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DMCV 1,5/ 2-G1F-3,5-LR P35 | 1053972 | 50 | 14 |
| 3 | DMCV 1,5/ 3-G1F-3,5-LR P35 | 1053973 | 50 | 17,5 |
| 4 | DMCV 1,5/ 4-G1F-3,5-LR P35 | 1053974 | 50 | 21 |
| 5 | DMCV 1,5/ 5-G1F-3,5-LR P35 | 1053976 | 50 | 24,5 |
| 6 | DMCV 1,5/ 6-G1F-3,5-LR P35 | 1053977 | 50 | 28 |
| 7 | DMCV 1,5/ 7-G1F-3,5-LR P35 | 1053979 | 50 | 31,5 |
| 8 | DMCV 1,5/ 8-G1F-3,5-LR P35 | 1054066 | 50 | 35 |
| 9 | DMCV 1,5/ 9-G1F-3,5-LR P35 | 1054067 | 50 | 38,5 |
| 10 | DMCV 1,5/10-G1F-3,5-LR P35 | 1054070 | 50 | 42 |
| 11 | DMCV 1,5/11-G1F-3,5-LR P35 | 1054072 | 50 | 45,5 |
| 12 | DMCV 1,5/12-G1F-3,5-LR P35 | 1054073 | 50 | 49 |
| 13 | DMCV 1,5/13-G1F-3,5-LR P35 | 1054074 | 50 | 52,5 |
| 14 | DMCV 1,5/14-G1F-3,5-LR P35 | 1054075 | 50 | 56 |
| 15 | DMCV 1,5/15-G1F-3,5-LR P35 | 1054076 | 50 | 59,5 |
| 16 | DMCV 1,5/16-G1F-3,5-LR P35 | 1054077 | 50 | 63 |
| 17 | DMCV 1,5/17-G1F-3,5-LR P35 | 1054078 | 50 | 66,5 |
| 18 | DMCV 1,5/18-G1F-3,5-LR P35 | 1054079 | 50 | 70 |
| 19 | DMCV 1,5/19-G1F-3,5-LR P35 | 1054080 | 50 | 73,5 |
| 20 | DMCV 1,5/20-G1F-3,5-LR P35 | 1054081 | 50 | 77 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [L] | 16,1 |
| Höhe [h] | 11,1 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|--------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

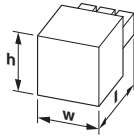
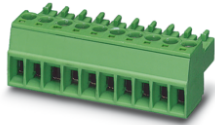
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-ST-3,5 | 1840366 | 250 | 7 |
| 3 | MC 1,5/ 3-ST-3,5 | 1840379 | 250 | 10,5 |
| 4 | MC 1,5/ 4-ST-3,5 | 1840382 | 250 | 14 |
| 5 | MC 1,5/ 5-ST-3,5 | 1840395 | 250 | 17,5 |
| 6 | MC 1,5/ 6-ST-3,5 | 1840405 | 50 | 21 |
| 7 | MC 1,5/ 7-ST-3,5 | 1840418 | 50 | 24,5 |
| 8 | MC 1,5/ 8-ST-3,5 | 1840421 | 50 | 28 |
| 9 | MC 1,5/ 9-ST-3,5 | 1840434 | 50 | 31,5 |
| 10 | MC 1,5/10-ST-3,5 | 1840447 | 50 | 35 |
| 11 | MC 1,5/11-ST-3,5 | 1840450 | 50 | 38,5 |
| 12 | MC 1,5/12-ST-3,5 | 1840463 | 50 | 42 |
| 13 | MC 1,5/13-ST-3,5 | 1840476 | 50 | 45,5 |
| 14 | MC 1,5/14-ST-3,5 | 1840489 | 50 | 49 |
| 15 | MC 1,5/15-ST-3,5 | 1840492 | 50 | 52,5 |
| 16 | MC 1,5/16-ST-3,5 | 1840502 | 50 | 56 |
| 17 | MC 1,5/17-ST-3,5 | 1840515 | 50 | 59,5 |
| 18 | MC 1,5/18-ST-3,5 | 1840528 | 50 | 63 |
| 19 | MC 1,5/19-ST-3,5 | 1840531 | 50 | 66,5 |
| 20 | MC 1,5/20-ST-3,5 | 1840544 | 50 | 70 |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/..-ST

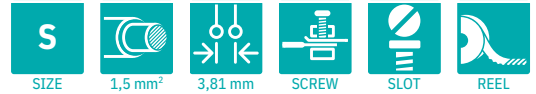


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 16,1 |
| Höhe [h] | 11,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-ST-3,81 | 1803578 | 250 | 8,41 |
| 3 | MC 1,5/ 3-ST-3,81 | 1803581 | 250 | 12,22 |
| 4 | MC 1,5/ 4-ST-3,81 | 1803594 | 250 | 16,03 |
| 5 | MC 1,5/ 5-ST-3,81 | 1803604 | 250 | 19,84 |
| 6 | MC 1,5/ 6-ST-3,81 | 1803617 | 50 | 23,65 |
| 7 | MC 1,5/ 7-ST-3,81 | 1803620 | 50 | 27,46 |
| 8 | MC 1,5/ 8-ST-3,81 | 1803633 | 50 | 31,27 |
| 9 | MC 1,5/ 9-ST-3,81 | 1803646 | 50 | 35,08 |
| 10 | MC 1,5/10-ST-3,81 | 1803659 | 50 | 38,89 |
| 11 | MC 1,5/11-ST-3,81 | 1803662 | 50 | 42,7 |
| 12 | MC 1,5/12-ST-3,81 | 1803675 | 50 | 46,51 |
| 13 | MC 1,5/13-ST-3,81 | 1803688 | 50 | 50,32 |
| 14 | MC 1,5/14-ST-3,81 | 1803691 | 50 | 54,13 |
| 15 | MC 1,5/15-ST-3,81 | 1803701 | 50 | 57,94 |
| 16 | MC 1,5/16-ST-3,81 | 1803714 | 50 | 61,75 |
| 17 | MC 1,5/17-ST-3,81 | 1840324 | 50 | 65,56 |
| 18 | MC 1,5/18-ST-3,81 | 1840337 | 50 | 69,37 |
| 19 | MC 1,5/19-ST-3,81 | 1840340 | 50 | 73,18 |
| 20 | MC 1,5/20-ST-3,81 | 1840353 | 50 | 76,99 |

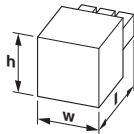
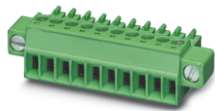


Technische Daten

| | | | |
|--|--|--------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/..-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 16,1 |
| Höhe [h] | 11,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-STF-3,5 | 1847055 | 250 | 17,3 |
| 3 | MC 1,5/ 3-STF-3,5 | 1847068 | 250 | 20,8 |
| 4 | MC 1,5/ 4-STF-3,5 | 1847071 | 250 | 24,3 |
| 5 | MC 1,5/ 5-STF-3,5 | 1847084 | 250 | 27,8 |
| 6 | MC 1,5/ 6-STF-3,5 | 1847097 | 50 | 31,3 |
| 7 | MC 1,5/ 7-STF-3,5 | 1847107 | 50 | 34,8 |
| 8 | MC 1,5/ 8-STF-3,5 | 1847181 | 50 | 38,3 |
| 9 | MC 1,5/ 9-STF-3,5 | 1847194 | 50 | 41,8 |
| 10 | MC 1,5/10-STF-3,5 | 1847204 | 50 | 45,3 |
| 11 | MC 1,5/11-STF-3,5 | 1847217 | 50 | 48,8 |
| 12 | MC 1,5/12-STF-3,5 | 1847220 | 50 | 52,3 |
| 13 | MC 1,5/13-STF-3,5 | 1847233 | 50 | 55,8 |
| 14 | MC 1,5/14-STF-3,5 | 1847246 | 50 | 59,3 |
| 15 | MC 1,5/15-STF-3,5 | 1847259 | 50 | 62,8 |
| 16 | MC 1,5/16-STF-3,5 | 1847262 | 50 | 66,3 |
| 17 | MC 1,5/17-STF-3,5 | 1847275 | 50 | 69,8 |
| 18 | MC 1,5/18-STF-3,5 | 1847288 | 50 | 73,3 |
| 19 | MC 1,5/19-STF-3,5 | 1847291 | 50 | 76,8 |
| 20 | MC 1,5/20-STF-3,5 | 1847301 | 50 | 80,3 |

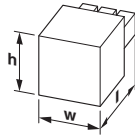
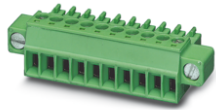


Technische Daten

| | | | |
|--|--|--------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/...-STF

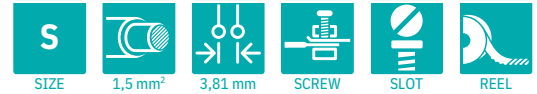


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 16,1 |
| Höhe [h] | 11,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-STF-3,81 | 1827703 | 250 | 18,01 |
| 3 | MC 1,5/ 3-STF-3,81 | 1827716 | 250 | 21,82 |
| 4 | MC 1,5/ 4-STF-3,81 | 1827729 | 250 | 25,63 |
| 5 | MC 1,5/ 5-STF-3,81 | 1827732 | 250 | 29,44 |
| 6 | MC 1,5/ 6-STF-3,81 | 1827745 | 50 | 33,25 |
| 7 | MC 1,5/ 7-STF-3,81 | 1827758 | 50 | 37,06 |
| 8 | MC 1,5/ 8-STF-3,81 | 1827761 | 50 | 40,87 |
| 9 | MC 1,5/ 9-STF-3,81 | 1827774 | 50 | 44,68 |
| 10 | MC 1,5/10-STF-3,81 | 1827787 | 50 | 48,49 |
| 11 | MC 1,5/11-STF-3,81 | 1827790 | 50 | 52,3 |
| 12 | MC 1,5/12-STF-3,81 | 1827800 | 50 | 56,11 |
| 13 | MC 1,5/13-STF-3,81 | 1827813 | 50 | 59,92 |
| 14 | MC 1,5/14-STF-3,81 | 1827826 | 50 | 63,73 |
| 15 | MC 1,5/15-STF-3,81 | 1827839 | 50 | 67,54 |
| 16 | MC 1,5/16-STF-3,81 | 1827842 | 50 | 71,35 |
| 17 | MC 1,5/17-STF-3,81 | 1848481 | 50 | 75,16 |
| 18 | MC 1,5/18-STF-3,81 | 1848478 | 50 | 78,97 |
| 19 | MC 1,5/19-STF-3,81 | 1848465 | 50 | 82,78 |
| 20 | MC 1,5/20-STF-3,81 | 1848452 | 50 | 86,59 |

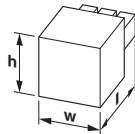
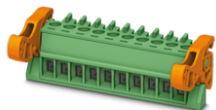


Technische Daten

| | | | | |
|--|--|--------------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/...-ST-LR

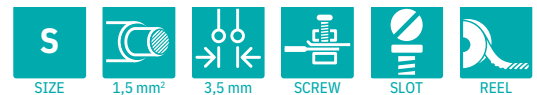


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27,5 |
| Höhe [h] | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-ST-3,5-LR | 1816852 | 50 | 13,8 |
| 3 | MC 1,5/ 3-ST-3,5-LR | 1816865 | 50 | 17,3 |
| 4 | MC 1,5/ 4-ST-3,5-LR | 1816878 | 50 | 20,8 |
| 5 | MC 1,5/ 5-ST-3,5-LR | 1816881 | 50 | 24,3 |
| 6 | MC 1,5/ 6-ST-3,5-LR | 1816894 | 50 | 27,8 |
| 7 | MC 1,5/ 7-ST-3,5-LR | 1816904 | 50 | 31,3 |
| 8 | MC 1,5/ 8-ST-3,5-LR | 1816917 | 50 | 34,8 |
| 9 | MC 1,5/ 9-ST-3,5-LR | 1816920 | 50 | 38,3 |
| 10 | MC 1,5/10-ST-3,5-LR | 1816933 | 50 | 41,8 |
| 11 | MC 1,5/11-ST-3,5-LR | 1816946 | 50 | 45,3 |
| 12 | MC 1,5/12-ST-3,5-LR | 1816959 | 50 | 48,8 |
| 13 | MC 1,5/13-ST-3,5-LR | 1816962 | 50 | 52,3 |
| 14 | MC 1,5/14-ST-3,5-LR | 1816975 | 50 | 55,8 |
| 15 | MC 1,5/15-ST-3,5-LR | 1816988 | 50 | 59,3 |
| 16 | MC 1,5/16-ST-3,5-LR | 1816991 | 50 | 62,8 |
| 17 | MC 1,5/17-ST-3,5-LR | 1817000 | 50 | 66,3 |
| 18 | MC 1,5/18-ST-3,5-LR | 1817013 | 50 | 69,8 |
| 19 | MC 1,5/19-ST-3,5-LR | 1817026 | 50 | 73,3 |
| 20 | MC 1,5/20-ST-3,5-LR | 1817039 | 50 | 76,8 |



Technische Daten

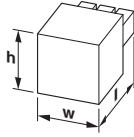
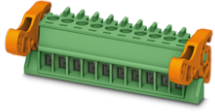
| | | | | |
|--|--|--------------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | | |
| Verriegelung | Lock & Release Auswurfhebel | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

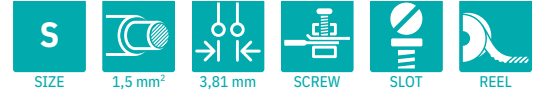
COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/..-ST-LR



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27,5 |
| Höhe [h] | 13,6 |



Technische Daten

| | | | | |
|--|--|--------------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | | |
| Verriegelung | Lock & Release Auswurfhebel | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

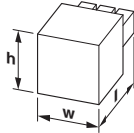
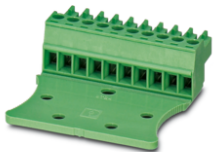


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-ST-3,81-LR | 1817042 | 50 | 14,51 |
| 3 | MC 1,5/ 3-ST-3,81-LR | 1817055 | 50 | 18,32 |
| 4 | MC 1,5/ 4-ST-3,81-LR | 1817068 | 50 | 22,13 |
| 5 | MC 1,5/ 5-ST-3,81-LR | 1817071 | 50 | 25,94 |
| 6 | MC 1,5/ 6-ST-3,81-LR | 1817084 | 50 | 29,75 |
| 7 | MC 1,5/ 7-ST-3,81-LR | 1817097 | 50 | 33,56 |
| 8 | MC 1,5/ 8-ST-3,81-LR | 1817107 | 50 | 37,37 |
| 9 | MC 1,5/ 9-ST-3,81-LR | 1817110 | 50 | 41,18 |
| 10 | MC 1,5/10-ST-3,81-LR | 1817123 | 50 | 44,99 |
| 11 | MC 1,5/11-ST-3,81-LR | 1817136 | 50 | 48,8 |
| 12 | MC 1,5/12-ST-3,81-LR | 1817149 | 50 | 52,61 |
| 13 | MC 1,5/13-ST-3,81-LR | 1817152 | 50 | 56,42 |
| 14 | MC 1,5/14-ST-3,81-LR | 1817165 | 50 | 60,23 |
| 15 | MC 1,5/15-ST-3,81-LR | 1817178 | 50 | 64,04 |
| 16 | MC 1,5/16-ST-3,81-LR | 1817181 | 50 | 67,85 |
| 17 | MC 1,5/17-ST-3,81-LR | 1817194 | 50 | 71,66 |
| 18 | MC 1,5/18-ST-3,81-LR | 1817204 | 50 | 75,47 |
| 19 | MC 1,5/19-ST-3,81-LR | 1817217 | 50 | 79,28 |
| 20 | MC 1,5/20-ST-3,81-LR | 1817220 | 50 | 83,09 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/..-STZ



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 41 |
| Höhe [h] | 11,6 |



Technische Daten

| | | | | |
|--|--|--------------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse ohne | | | |
| Verriegelung | | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

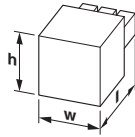


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | MC 1,5/ 3-STZ1-3,5 | 1768871 | 50 | 10,5 |
| 4 | MC 1,5/ 4-STZ1-3,5 | 1767500 | 50 | 14 |
| 5 | MC 1,5/ 5-STZ2-3,5 | 1767623 | 50 | 17,5 |
| 6 | MC 1,5/ 6-STZ2-3,5 | 1767610 | 50 | 21 |
| 7 | MC 1,5/ 7-STZ2-3,5 | 1768884 | 50 | 24,5 |
| 8 | MC 1,5/ 8-STZ3-3,5 | 1765599 | 50 | 28 |
| 9 | MC 1,5/ 9-STZ3-3,5 | 1768897 | 50 | 31,5 |
| 10 | MC 1,5/10-STZ4-3,5 | 1766255 | 50 | 35 |
| 11 | MC 1,5/11-STZ4-3,5 | 1768907 | 50 | 38,5 |
| 12 | MC 1,5/12-STZ4-3,5 | 1768910 | 50 | 42 |
| 13 | MC 1,5/13-STZ4-3,5 | 1032651 | 50 | 45,5 |
| 14 | MC 1,5/14-STZ4-3,5 | 1032652 | 50 | 49 |
| 15 | MC 1,5/15-STZ4-3,5 | 1032653 | 50 | 52,5 |
| 17 | MC 1,5/17-STZ4-3,5 | 1032654 | 50 | 59,5 |
| 18 | MC 1,5/18-STZ4-3,5 | 1032655 | 50 | 63 |
| 20 | MC 1,5/20-STFZ4-3,5 | 1707643 | 50 | 70 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 41 |
| Höhe [h] | 11,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | MC 1,5/ 3-STZ1-3,81 | 1768923 | 50 | 12,22 |
| 4 | MC 1,5/ 4-STZ1-3,81 | 1767461 | 50 | 16,03 |
| 5 | MC 1,5/ 5-STZ2-3,81 | 1768936 | 50 | 19,84 |
| 6 | MC 1,5/ 6-STZ2-3,81 | 1767694 | 50 | 23,65 |
| 7 | MC 1,5/ 7-STZ2-3,81 | 1768949 | 50 | 27,46 |
| 8 | MC 1,5/ 8-STZ3-3,81 | 1768952 | 50 | 31,27 |
| 9 | MC 1,5/ 9-STZ3-3,81 | 1767665 | 50 | 35,08 |
| 10 | MC 1,5/10-STZ4-3,81 | 1767209 | 50 | 38,89 |
| 11 | MC 1,5/11-STZ4-3,81 | 1768965 | 50 | 42,7 |
| 12 | MC 1,5/12-STZ2-3,81 | 1759657 | 50 | 46,51 |
| 12 | MC 1,5/12-STZ4-3,81 | 1768978 | 50 | 46,51 |
| 13 | MC 1,5/13-STZ4-3,81 | 1765557 | 50 | 50,32 |

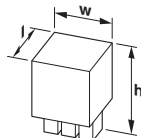
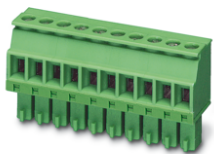


Technische Daten

| | | | | |
|--|-------------------------------|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse ohne | | | |
| Verriegelung | ohne | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,5 mm

MCVR 1,5/...-ST

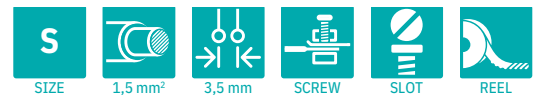


| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 10,38 |
| Höhe [h] | 19,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCVR 1,5/ 2-ST-3,5 | 1863152 | 250 | 8,41 |
| 3 | MCVR 1,5/ 3-ST-3,5 | 1863165 | 250 | 11,3 |
| 4 | MCVR 1,5/ 4-ST-3,5 | 1863178 | 250 | 14,8 |
| 5 | MCVR 1,5/ 5-ST-3,5 | 1863181 | 250 | 18,3 |
| 6 | MCVR 1,5/ 6-ST-3,5 | 1863194 | 50 | 21,8 |
| 7 | MCVR 1,5/ 7-ST-3,5 | 1863204 | 50 | 25,3 |
| 8 | MCVR 1,5/ 8-ST-3,5 | 1863217 | 50 | 28,8 |
| 9 | MCVR 1,5/ 9-ST-3,5 | 1863220 | 50 | 32,3 |
| 10 | MCVR 1,5/10-ST-3,5 | 1863233 | 50 | 35,8 |
| 11 | MCVR 1,5/11-ST-3,5 | 1863246 | 50 | 39,3 |
| 12 | MCVR 1,5/12-ST-3,5 | 1863259 | 50 | 42,8 |
| 13 | MCVR 1,5/13-ST-3,5 | 1863262 | 50 | 46,3 |
| 14 | MCVR 1,5/14-ST-3,5 | 1863275 | 50 | 49,8 |
| 15 | MCVR 1,5/15-ST-3,5 | 1863288 | 50 | 53,3 |
| 16 | MCVR 1,5/16-ST-3,5 | 1863291 | 50 | 56,8 |



Technische Daten

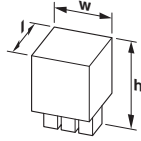
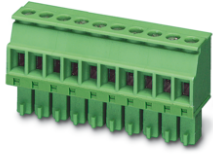
| | | | | |
|--|-------------------------------|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse ohne | | | |
| Verriegelung | ohne | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

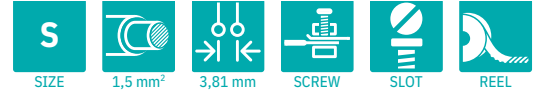
COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,81 mm

MCVR 1,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 10,4 |
| Höhe [h] | 19,1 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|--------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

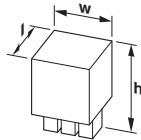


Bestelldaten

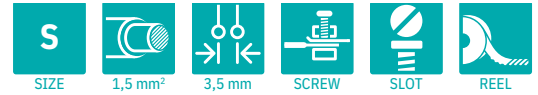
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCVR 1,5/ 2-ST-3,81 | 1827127 | 250 | 8,41 |
| 3 | MCVR 1,5/ 3-ST-3,81 | 1827130 | 250 | 12,22 |
| 4 | MCVR 1,5/ 4-ST-3,81 | 1827143 | 250 | 16,03 |
| 5 | MCVR 1,5/ 5-ST-3,81 | 1827156 | 250 | 19,84 |
| 6 | MCVR 1,5/ 6-ST-3,81 | 1827169 | 50 | 23,65 |
| 7 | MCVR 1,5/ 7-ST-3,81 | 1827172 | 50 | 27,46 |
| 8 | MCVR 1,5/ 8-ST-3,81 | 1827185 | 50 | 31,27 |
| 9 | MCVR 1,5/ 9-ST-3,81 | 1827198 | 50 | 35,08 |
| 10 | MCVR 1,5/10-ST-3,81 | 1827208 | 50 | 38,89 |
| 11 | MCVR 1,5/11-ST-3,81 | 1827211 | 50 | 42,7 |
| 12 | MCVR 1,5/12-ST-3,81 | 1827224 | 50 | 46,51 |
| 13 | MCVR 1,5/13-ST-3,81 | 1827237 | 50 | 50,32 |
| 14 | MCVR 1,5/14-ST-3,81 | 1827240 | 50 | 54,13 |
| 15 | MCVR 1,5/15-ST-3,81 | 1827253 | 50 | 57,94 |
| 16 | MCVR 1,5/16-ST-3,81 | 1827266 | 50 | 61,75 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,5 mm

MCVR 1,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 10,4 |
| Höhe [h] | 19,1 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|--------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

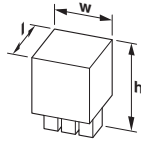


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCVR 1,5/ 2-STF-3,5 | 1863301 | 50 | 17,4 |
| 3 | MCVR 1,5/ 3-STF-3,5 | 1863314 | 50 | 20,9 |
| 4 | MCVR 1,5/ 4-STF-3,5 | 1863327 | 50 | 24,4 |
| 5 | MCVR 1,5/ 5-STF-3,5 | 1863330 | 50 | 27,9 |
| 6 | MCVR 1,5/ 6-STF-3,5 | 1863343 | 50 | 31,4 |
| 7 | MCVR 1,5/ 7-STF-3,5 | 1863356 | 50 | 34,9 |
| 8 | MCVR 1,5/ 8-STF-3,5 | 1863369 | 50 | 38,4 |
| 9 | MCVR 1,5/ 9-STF-3,5 | 1863372 | 50 | 41,9 |
| 10 | MCVR 1,5/10-STF-3,5 | 1863385 | 50 | 45,4 |
| 11 | MCVR 1,5/11-STF-3,5 | 1863398 | 50 | 48,9 |
| 12 | MCVR 1,5/12-STF-3,5 | 1863408 | 50 | 52,4 |
| 13 | MCVR 1,5/13-STF-3,5 | 1863411 | 50 | 55,9 |
| 14 | MCVR 1,5/14-STF-3,5 | 1863424 | 50 | 59,4 |
| 15 | MCVR 1,5/15-STF-3,5 | 1863437 | 50 | 62,9 |
| 16 | MCVR 1,5/16-STF-3,5 | 1863440 | 50 | 66,4 |
| 17 | MCVR 1,5/17-STF-3,5 | 1813774 | 50 | 69,9 |
| 18 | MCVR 1,5/18-STF-3,5 | 1833615 | 50 | 73,4 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,81 mm

MCVR 1,5/...-STF

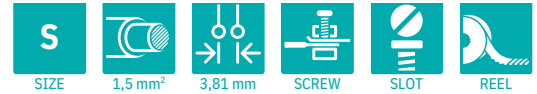


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 10,4 |
| Höhe [h] | 19,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCVR 1,5/ 2-STF-3,81 | 1828346 | 50 | 18,01 |
| 3 | MCVR 1,5/ 3-STF-3,81 | 1828359 | 50 | 21,82 |
| 4 | MCVR 1,5/ 4-STF-3,81 | 1828362 | 50 | 25,63 |
| 5 | MCVR 1,5/ 5-STF-3,81 | 1828375 | 50 | 29,44 |
| 6 | MCVR 1,5/ 6-STF-3,81 | 1828388 | 50 | 33,25 |
| 7 | MCVR 1,5/ 7-STF-3,81 | 1828391 | 50 | 37,06 |
| 8 | MCVR 1,5/ 8-STF-3,81 | 1828401 | 50 | 40,87 |
| 9 | MCVR 1,5/ 9-STF-3,81 | 1828414 | 50 | 44,68 |
| 10 | MCVR 1,5/10-STF-3,81 | 1828427 | 50 | 48,49 |
| 11 | MCVR 1,5/11-STF-3,81 | 1828430 | 50 | 52,3 |
| 12 | MCVR 1,5/12-STF-3,81 | 1828443 | 50 | 56,11 |
| 13 | MCVR 1,5/13-STF-3,81 | 1828456 | 50 | 59,92 |
| 14 | MCVR 1,5/14-STF-3,81 | 1828469 | 50 | 63,73 |
| 15 | MCVR 1,5/15-STF-3,81 | 1828472 | 50 | 67,54 |
| 16 | MCVR 1,5/16-STF-3,81 | 1828485 | 50 | 71,35 |

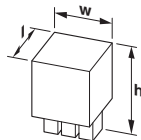


Technische Daten

| | | | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,5 mm

MCVW 1,5/...-ST

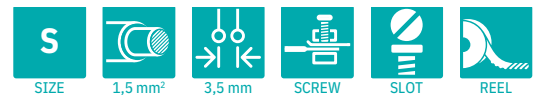


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 10,4 |
| Höhe [h] | 19,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCVW 1,5/ 2-ST-3,5 | 1862852 | 250 | 7,8 |
| 3 | MCVW 1,5/ 3-ST-3,5 | 1862865 | 250 | 11,3 |
| 4 | MCVW 1,5/ 4-ST-3,5 | 1862878 | 250 | 14,8 |
| 5 | MCVW 1,5/ 5-ST-3,5 | 1862881 | 250 | 18,3 |
| 6 | MCVW 1,5/ 6-ST-3,5 | 1862894 | 50 | 21,8 |
| 7 | MCVW 1,5/ 7-ST-3,5 | 1862904 | 50 | 25,3 |
| 8 | MCVW 1,5/ 8-ST-3,5 | 1862917 | 50 | 28,8 |
| 9 | MCVW 1,5/ 9-ST-3,5 | 1862920 | 50 | 32,3 |
| 10 | MCVW 1,5/10-ST-3,5 | 1862933 | 50 | 35,75 |
| 11 | MCVW 1,5/11-ST-3,5 | 1862946 | 50 | 39,3 |
| 12 | MCVW 1,5/12-ST-3,5 | 1862959 | 50 | 42,8 |
| 13 | MCVW 1,5/13-ST-3,5 | 1862962 | 50 | 46,3 |
| 14 | MCVW 1,5/14-ST-3,5 | 1862975 | 50 | 49,8 |
| 15 | MCVW 1,5/15-ST-3,5 | 1862988 | 50 | 53,3 |
| 16 | MCVW 1,5/16-ST-3,5 | 1862991 | 50 | 56,8 |



Technische Daten

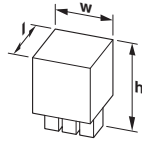
| | | | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | | |
| Verriegelung | ohne | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

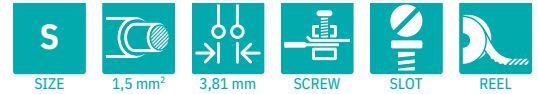
COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,81 mm

MCVW 1,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 10,4 |
| Höhe [h] | 19,15 |



Technische Daten

| | | | | |
|--|--|--------------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse ohne | | | |
| Verriegelung | ohne | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

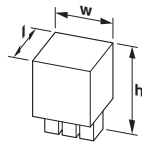
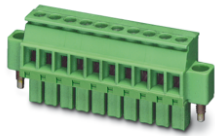
®

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCVW 1,5/ 2-ST-3,81 | 1826979 | 250 | 8,41 |
| 3 | MCVW 1,5/ 3-ST-3,81 | 1826982 | 250 | 12,22 |
| 4 | MCVW 1,5/ 4-ST-3,81 | 1826995 | 250 | 16,03 |
| 5 | MCVW 1,5/ 5-ST-3,81 | 1827004 | 250 | 19,84 |
| 6 | MCVW 1,5/ 6-ST-3,81 | 1827017 | 50 | 23,65 |
| 7 | MCVW 1,5/ 7-ST-3,81 | 1827020 | 50 | 27,46 |
| 8 | MCVW 1,5/ 8-ST-3,81 | 1827033 | 50 | 31,27 |
| 9 | MCVW 1,5/ 9-ST-3,81 | 1827046 | 50 | 35,08 |
| 10 | MCVW 1,5/10-ST-3,81 | 1827059 | 50 | 38,89 |
| 11 | MCVW 1,5/11-ST-3,81 | 1827062 | 50 | 42,7 |
| 12 | MCVW 1,5/12-ST-3,81 | 1827075 | 50 | 46,51 |
| 13 | MCVW 1,5/13-ST-3,81 | 1827088 | 50 | 50,32 |
| 14 | MCVW 1,5/14-ST-3,81 | 1827091 | 50 | 54,13 |
| 15 | MCVW 1,5/15-ST-3,81 | 1827101 | 50 | 57,94 |
| 16 | MCVW 1,5/16-ST-3,81 | 1827114 | 50 | 61,75 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,5 mm

MCVW 1,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 10,4 |
| Höhe [h] | 19,1 |



Technische Daten

| | | | | |
|--|--|--------------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse Schraubflansch | | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

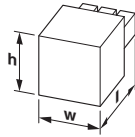
®

Bestelldaten

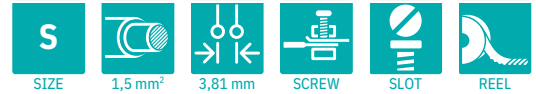
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCVW 1,5/ 2-STF-3,5 | 1863000 | 50 | 17,4 |
| 3 | MCVW 1,5/ 3-STF-3,5 | 1863013 | 50 | 20,9 |
| 4 | MCVW 1,5/ 4-STF-3,5 | 1863026 | 50 | 24,4 |
| 5 | MCVW 1,5/ 5-STF-3,5 | 1863039 | 50 | 27,9 |
| 6 | MCVW 1,5/ 6-STF-3,5 | 1863042 | 50 | 31,4 |
| 7 | MCVW 1,5/ 7-STF-3,5 | 1863055 | 50 | 34,9 |
| 8 | MCVW 1,5/ 8-STF-3,5 | 1863068 | 50 | 38,4 |
| 9 | MCVW 1,5/ 9-STF-3,5 | 1863071 | 50 | 41,9 |
| 10 | MCVW 1,5/10-STF-3,5 | 1863084 | 50 | 45,4 |
| 11 | MCVW 1,5/11-STF-3,5 | 1863097 | 50 | 48,9 |
| 12 | MCVW 1,5/12-STF-3,5 | 1863107 | 50 | 52,4 |
| 13 | MCVW 1,5/13-STF-3,5 | 1863110 | 50 | 5,9 |
| 14 | MCVW 1,5/14-STF-3,5 | 1863123 | 50 | 5,4 |
| 15 | MCVW 1,5/15-STF-3,5 | 1863136 | 50 | 62,9 |
| 16 | MCVW 1,5/16-STF-3,5 | 1863149 | 50 | 66,4 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,81 mm

IMC 1,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 18,45 |
| Höhe [h] | 11,1 |



Technische Daten

| | | | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | | |
| Verriegelung | ohne | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

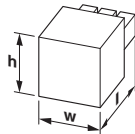


Bestelldaten

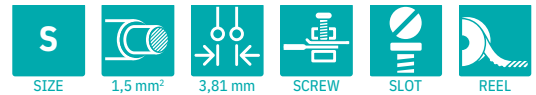
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IMC 1,5/ 2-ST-3,81 | 1857883 | 50 | 8,41 |
| 3 | IMC 1,5/ 3-ST-3,81 | 1857896 | 50 | 12,22 |
| 4 | IMC 1,5/ 4-ST-3,81 | 1857906 | 50 | 16,03 |
| 5 | IMC 1,5/ 5-ST-3,81 | 1857919 | 50 | 19,84 |
| 6 | IMC 1,5/ 6-ST-3,81 | 1857922 | 50 | 23,65 |
| 7 | IMC 1,5/ 7-ST-3,81 | 1857935 | 50 | 27,46 |
| 8 | IMC 1,5/ 8-ST-3,81 | 1857948 | 50 | 31,27 |
| 9 | IMC 1,5/ 9-ST-3,81 | 1857951 | 50 | 35,08 |
| 10 | IMC 1,5/10-ST-3,81 | 1857964 | 50 | 38,89 |
| 11 | IMC 1,5/11-ST-3,81 | 1857977 | 50 | 42,7 |
| 12 | IMC 1,5/12-ST-3,81 | 1857980 | 50 | 46,51 |
| 13 | IMC 1,5/13-ST-3,81 | 1857993 | 50 | 50,32 |
| 14 | IMC 1,5/14-ST-3,81 | 1858002 | 50 | 54,13 |
| 15 | IMC 1,5/15-ST-3,81 | 1858015 | 50 | 57,94 |
| 16 | IMC 1,5/16-ST-3,81 | 1858028 | 50 | 61,75 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,81 mm

IMC 1,5/...-STGF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 17,9 |
| Höhe [h] | 11,1 |



Technische Daten

| | | | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |



Bestelldaten

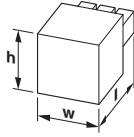
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IMC 1,5/ 2-STGF-3,81 | 1858031 | 50 | 18,01 |
| 3 | IMC 1,5/ 3-STGF-3,81 | 1858044 | 50 | 21,82 |
| 4 | IMC 1,5/ 4-STGF-3,81 | 1858057 | 50 | 25,63 |
| 5 | IMC 1,5/ 5-STGF-3,81 | 1858060 | 50 | 29,44 |
| 6 | IMC 1,5/ 6-STGF-3,81 | 1858073 | 50 | 33,25 |
| 7 | IMC 1,5/ 7-STGF-3,81 | 1858086 | 50 | 37,06 |
| 8 | IMC 1,5/ 8-STGF-3,81 | 1858099 | 50 | 40,87 |
| 9 | IMC 1,5/ 9-STGF-3,81 | 1858109 | 50 | 44,68 |
| 10 | IMC 1,5/10-STGF-3,81 | 1858112 | 50 | 48,49 |
| 11 | IMC 1,5/11-STGF-3,81 | 1858125 | 50 | 52,3 |
| 12 | IMC 1,5/12-STGF-3,81 | 1858138 | 50 | 56,11 |
| 13 | IMC 1,5/13-STGF-3,81 | 1858141 | 50 | 59,92 |
| 14 | IMC 1,5/14-STGF-3,81 | 1858154 | 50 | 63,73 |
| 15 | IMC 1,5/15-STGF-3,81 | 1858167 | 50 | 67,54 |
| 16 | IMC 1,5/16-STGF-3,81 | 1858170 | 50 | 71,35 |

Leiterplatten-Steckverbinder

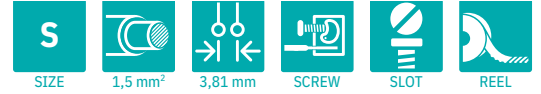
COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenstecker, Frontschraubanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

FRONT-MC 1,5/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 21,7 |
| Höhe [h] | 12,3 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|--------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

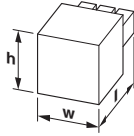
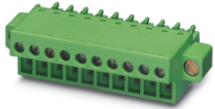


Bestelldaten

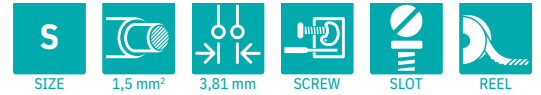
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FRONT-MC 1,5/ 2-ST-3,81 | 1850660 | 250 | 8,41 |
| 3 | FRONT-MC 1,5/ 3-ST-3,81 | 1850673 | 250 | 12,22 |
| 4 | FRONT-MC 1,5/ 4-ST-3,81 | 1850686 | 250 | 16,03 |
| 5 | FRONT-MC 1,5/ 5-ST-3,81 | 1850699 | 250 | 19,84 |
| 6 | FRONT-MC 1,5/ 6-ST-3,81 | 1850709 | 50 | 23,65 |
| 7 | FRONT-MC 1,5/ 7-ST-3,81 | 1850712 | 50 | 27,46 |
| 8 | FRONT-MC 1,5/ 8-ST-3,81 | 1850725 | 50 | 31,27 |
| 9 | FRONT-MC 1,5/ 9-ST-3,81 | 1850738 | 50 | 35,08 |
| 10 | FRONT-MC 1,5/10-ST-3,81 | 1850741 | 50 | 38,89 |
| 11 | FRONT-MC 1,5/11-ST-3,81 | 1850754 | 50 | 42,7 |
| 12 | FRONT-MC 1,5/12-ST-3,81 | 1850767 | 50 | 46,51 |
| 13 | FRONT-MC 1,5/13-ST-3,81 | 1850770 | 50 | 50,32 |
| 14 | FRONT-MC 1,5/14-ST-3,81 | 1850783 | 50 | 54,13 |
| 15 | FRONT-MC 1,5/15-ST-3,81 | 1850796 | 50 | 57,94 |
| 16 | FRONT-MC 1,5/16-ST-3,81 | 1850806 | 50 | 61,75 |
| 17 | FRONT-MC 1,5/17-ST-3,81 | 1850819 | 50 | 65,56 |
| 18 | FRONT-MC 1,5/18-ST-3,81 | 1850822 | 50 | 69,37 |
| 19 | FRONT-MC 1,5/19-ST-3,81 | 1850835 | 50 | 73,18 |
| 20 | FRONT-MC 1,5/20-ST-3,81 | 1850848 | 50 | 76,99 |

Leiterplattenstecker, Frontschraubanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

FRONT-MC 1,5/..-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 21,7 |
| Höhe [h] | 12,3 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|--------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |



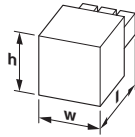
Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FRONT-MC 1,5/ 2-STF-3,81 | 1850851 | 250 | 18,01 |
| 3 | FRONT-MC 1,5/ 3-STF-3,81 | 1850864 | 250 | 21,82 |
| 4 | FRONT-MC 1,5/ 4-STF-3,81 | 1850877 | 250 | 25,63 |
| 5 | FRONT-MC 1,5/ 5-STF-3,81 | 1850880 | 250 | 29,44 |
| 6 | FRONT-MC 1,5/ 6-STF-3,81 | 1850893 | 50 | 33,25 |
| 7 | FRONT-MC 1,5/ 7-STF-3,81 | 1850903 | 50 | 37,06 |
| 8 | FRONT-MC 1,5/ 8-STF-3,81 | 1850916 | 50 | 40,87 |
| 9 | FRONT-MC 1,5/ 9-STF-3,81 | 1850929 | 50 | 44,68 |
| 10 | FRONT-MC 1,5/10-STF-3,81 | 1850932 | 50 | 48,49 |
| 11 | FRONT-MC 1,5/11-STF-3,81 | 1850945 | 50 | 52,3 |
| 12 | FRONT-MC 1,5/12-STF-3,81 | 1850958 | 50 | 56,11 |
| 13 | FRONT-MC 1,5/13-STF-3,81 | 1850961 | 50 | 59,92 |
| 14 | FRONT-MC 1,5/14-STF-3,81 | 1850974 | 50 | 63,73 |
| 15 | FRONT-MC 1,5/15-STF-3,81 | 1850987 | 50 | 67,54 |
| 16 | FRONT-MC 1,5/16-STF-3,81 | 1850990 | 50 | 71,35 |
| 17 | FRONT-MC 1,5/17-STF-3,81 | 1851009 | 50 | 75,16 |
| 18 | FRONT-MC 1,5/18-STF-3,81 | 1851012 | 50 | 78,97 |
| 19 | FRONT-MC 1,5/19-STF-3,81 | 1851025 | 50 | 82,78 |
| 20 | FRONT-MC 1,5/20-STF-3,81 | 1851038 | 50 | 86,59 |

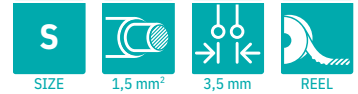
Leiterplattenstecker, Push-X-Anschluss, Rastermaß: 3,5 mm

XPC 1,5/...-ST

NEW



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,95 |
| Höhe [h] | 12,46 |



Bestelldaten

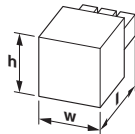
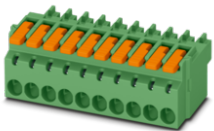
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | XPC 1,5/ 2-ST-3,5 BK | 1464104 | 100 | 8,63 |
| 3 | XPC 1,5/ 3-ST-3,5 BK | 1464105 | 100 | 12,13 |
| 4 | XPC 1,5/ 4-ST-3,5 BK | 1464107 | 100 | 15,63 |
| 5 | XPC 1,5/ 5-ST-3,5 BK | 1464108 | 100 | 19,13 |
| 6 | XPC 1,5/ 6-ST-3,5 BK | 1464109 | 100 | 22,63 |
| 7 | XPC 1,5/ 7-ST-3,5 BK | 1464110 | 50 | 26,13 |
| 8 | XPC 1,5/ 8-ST-3,5 BK | 1464111 | 50 | 29,63 |
| 9 | XPC 1,5/ 9-ST-3,5 BK | 1464112 | 50 | 33,13 |
| 10 | XPC 1,5/10-ST-3,5 BK | 1464114 | 50 | 36,63 |
| 11 | XPC 1,5/11-ST-3,5 BK | 1464115 | 50 | 40,13 |
| 12 | XPC 1,5/12-ST-3,5 BK | 1464116 | 50 | 43,63 |
| 13 | XPC 1,5/13-ST-3,5 BK | 1464117 | 50 | 47,13 |
| 14 | XPC 1,5/14-ST-3,5 BK | 1464118 | 50 | 50,63 |
| 15 | XPC 1,5/15-ST-3,5 BK | 1464119 | 50 | 54,13 |
| 16 | XPC 1,5/16-ST-3,5 BK | 1464120 | 50 | 57,63 |

Technische Daten

| | | | |
|--|--|------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,34 - 1,5 / 0,5 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 3,81 mm

LPC 1,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 22,85 |
| Höhe [h] | 12,63 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | LPC 1,5/ 2-ST-3,81 | 1848891 | 50 | 9,72 |
| 3 | LPC 1,5/ 3-ST-3,81 | 1848901 | 50 | 13,53 |
| 4 | LPC 1,5/ 4-ST-3,81 | 1848914 | 50 | 17,34 |
| 5 | LPC 1,5/ 5-ST-3,81 | 1848927 | 50 | 21,15 |
| 6 | LPC 1,5/ 6-ST-3,81 | 1848930 | 50 | 24,96 |
| 7 | LPC 1,5/ 7-ST-3,81 | 1848943 | 50 | 28,77 |
| 8 | LPC 1,5/ 8-ST-3,81 | 1848956 | 50 | 32,58 |
| 9 | LPC 1,5/ 9-ST-3,81 | 1848969 | 50 | 36,39 |
| 10 | LPC 1,5/10-ST-3,81 | 1848972 | 50 | 40,2 |
| 11 | LPC 1,5/11-ST-3,81 | 1848985 | 50 | 44,01 |
| 12 | LPC 1,5/12-ST-3,81 | 1848998 | 50 | 47,82 |
| 13 | LPC 1,5/13-ST-3,81 | 1849007 | 50 | 51,63 |
| 14 | LPC 1,5/14-ST-3,81 | 1849010 | 50 | 55,44 |
| 15 | LPC 1,5/15-ST-3,81 | 1849023 | 50 | 59,25 |
| 16 | LPC 1,5/16-ST-3,81 | 1849036 | 50 | 63,06 |

Technische Daten

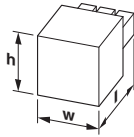
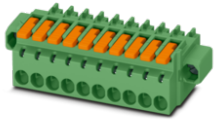
| | | | |
|--|--|-------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

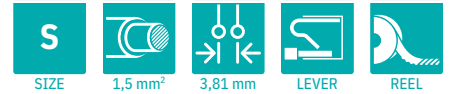
COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenstecker, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 3,81 mm

LPC 1,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 22,85 |
| Höhe [h] | 12,63 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

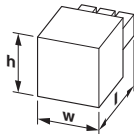
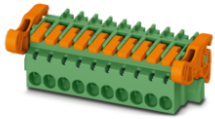
UL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | LPC 1,5/ 2-STF-3,81 | 1849049 | 50 | 17,71 |
| 3 | LPC 1,5/ 3-STF-3,81 | 1849052 | 50 | 21,52 |
| 4 | LPC 1,5/ 4-STF-3,81 | 1849065 | 50 | 25,33 |
| 5 | LPC 1,5/ 5-STF-3,81 | 1849078 | 50 | 29,14 |
| 6 | LPC 1,5/ 6-STF-3,81 | 1849081 | 50 | 32,95 |
| 7 | LPC 1,5/ 7-STF-3,81 | 1849094 | 50 | 36,76 |
| 8 | LPC 1,5/ 8-STF-3,81 | 1849104 | 50 | 40,57 |
| 9 | LPC 1,5/ 9-STF-3,81 | 1849117 | 50 | 44,38 |
| 10 | LPC 1,5/10-STF-3,81 | 1849120 | 50 | 48,19 |
| 11 | LPC 1,5/11-STF-3,81 | 1849133 | 50 | 52 |
| 12 | LPC 1,5/12-STF-3,81 | 1849146 | 50 | 55,81 |
| 13 | LPC 1,5/13-STF-3,81 | 1849159 | 50 | 59,62 |
| 14 | LPC 1,5/14-STF-3,81 | 1849162 | 50 | 63,43 |
| 15 | LPC 1,5/15-STF-3,81 | 1849175 | 50 | 67,24 |
| 16 | LPC 1,5/16-STF-3,81 | 1849188 | 50 | 71,05 |

Leiterplattenstecker, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 3,81 mm

LPC 1,5/...-ST-LR



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 27,37 |
| Höhe [h] | 17,22 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Lock & Release Auswurfhebel | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

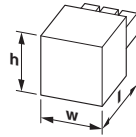
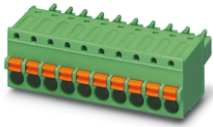
UL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | LPC 1,5/ 2-ST-3,81-LR | 1849191 | 50 | 15,86 |
| 3 | LPC 1,5/ 3-ST-3,81-LR | 1849201 | 50 | 19,67 |
| 4 | LPC 1,5/ 4-ST-3,81-LR | 1849214 | 50 | 23,48 |
| 5 | LPC 1,5/ 5-ST-3,81-LR | 1849227 | 50 | 27,29 |
| 6 | LPC 1,5/ 6-ST-3,81-LR | 1849230 | 50 | 31,1 |
| 7 | LPC 1,5/ 7-ST-3,81-LR | 1849243 | 50 | 34,91 |
| 8 | LPC 1,5/ 8-ST-3,81-LR | 1849256 | 50 | 38,72 |
| 9 | LPC 1,5/ 9-ST-3,81-LR | 1849269 | 50 | 42,53 |
| 10 | LPC 1,5/10-ST-3,81-LR | 1849272 | 50 | 46,34 |
| 11 | LPC 1,5/11-ST-3,81-LR | 1849285 | 50 | 50,15 |
| 12 | LPC 1,5/12-ST-3,81-LR | 1849298 | 50 | 53,96 |
| 13 | LPC 1,5/13-ST-3,81-LR | 1849308 | 50 | 57,77 |
| 14 | LPC 1,5/14-ST-3,81-LR | 1849311 | 50 | 61,58 |
| 15 | LPC 1,5/15-ST-3,81-LR | 1849324 | 50 | 65,39 |
| 16 | LPC 1,5/16-ST-3,81-LR | 1849337 | 50 | 69,2 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

FK-MCP 1,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 21 |
| Höhe [h] | 12,4 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

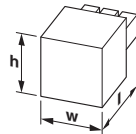
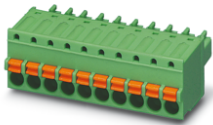


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FK-MCP 1,5/ 2-ST-3,5 | 1939918 | 50 | 7,9 |
| 3 | FK-MCP 1,5/ 3-ST-3,5 | 1939921 | 50 | 11,4 |
| 4 | FK-MCP 1,5/ 4-ST-3,5 | 1939934 | 50 | 14,9 |
| 5 | FK-MCP 1,5/ 5-ST-3,5 | 1939947 | 50 | 18,4 |
| 6 | FK-MCP 1,5/ 6-ST-3,5 | 1939950 | 50 | 21,9 |
| 7 | FK-MCP 1,5/ 7-ST-3,5 | 1939960 | 50 | 25,4 |
| 8 | FK-MCP 1,5/ 8-ST-3,5 | 1939963 | 50 | 28,9 |
| 9 | FK-MCP 1,5/ 9-ST-3,5 | 1939976 | 50 | 32,4 |
| 10 | FK-MCP 1,5/10-ST-3,5 | 1939989 | 50 | 35,9 |
| 11 | FK-MCP 1,5/11-ST-3,5 | 1939992 | 50 | 39,4 |
| 12 | FK-MCP 1,5/12-ST-3,5 | 1940004 | 50 | 42,9 |
| 13 | FK-MCP 1,5/13-ST-3,5 | 1940017 | 50 | 46,4 |
| 14 | FK-MCP 1,5/14-ST-3,5 | 1940020 | 50 | 49,9 |
| 15 | FK-MCP 1,5/15-ST-3,5 | 1940033 | 50 | 53,4 |
| 16 | FK-MCP 1,5/16-ST-3,5 | 1940046 | 50 | 56,9 |
| 17 | FK-MCP 1,5/17-ST-3,5 | 1940059 | 50 | 60,4 |
| 18 | FK-MCP 1,5/18-ST-3,5 | 1940062 | 50 | 63,9 |
| 19 | FK-MCP 1,5/19-ST-3,5 | 1940075 | 50 | 67,4 |
| 20 | FK-MCP 1,5/20-ST-3,5 | 1940088 | 50 | 70,9 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

FK-MCP 1,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 21 |
| Höhe [h] | 12,4 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |



Bestelldaten

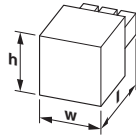
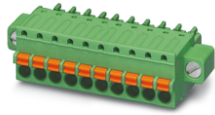
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FK-MCP 1,5/ 2-ST-3,81 | 1851041 | 50 | 8,41 |
| 3 | FK-MCP 1,5/ 3-ST-3,81 | 1851054 | 50 | 12,22 |
| 4 | FK-MCP 1,5/ 4-ST-3,81 | 1851067 | 50 | 16,03 |
| 5 | FK-MCP 1,5/ 5-ST-3,81 | 1851070 | 50 | 19,84 |
| 6 | FK-MCP 1,5/ 6-ST-3,81 | 1851083 | 50 | 23,65 |
| 7 | FK-MCP 1,5/ 7-ST-3,81 | 1851096 | 50 | 27,46 |
| 8 | FK-MCP 1,5/ 8-ST-3,81 | 1851106 | 50 | 31,27 |
| 9 | FK-MCP 1,5/ 9-ST-3,81 | 1851119 | 50 | 35,08 |
| 10 | FK-MCP 1,5/10-ST-3,81 | 1851122 | 50 | 38,89 |
| 11 | FK-MCP 1,5/11-ST-3,81 | 1851135 | 50 | 42,7 |
| 12 | FK-MCP 1,5/12-ST-3,81 | 1851148 | 50 | 46,51 |
| 13 | FK-MCP 1,5/13-ST-3,81 | 1851151 | 50 | 50,32 |
| 14 | FK-MCP 1,5/14-ST-3,81 | 1851164 | 50 | 54,13 |
| 15 | FK-MCP 1,5/15-ST-3,81 | 1851177 | 50 | 57,94 |
| 16 | FK-MCP 1,5/16-ST-3,81 | 1851180 | 50 | 61,75 |
| 17 | FK-MCP 1,5/17-ST-3,81 | 1851193 | 50 | 65,56 |
| 18 | FK-MCP 1,5/18-ST-3,81 | 1851203 | 50 | 69,37 |
| 19 | FK-MCP 1,5/19-ST-3,81 | 1851216 | 50 | 73,18 |
| 20 | FK-MCP 1,5/20-ST-3,81 | 1851229 | 50 | 76,99 |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

FK-MCP 1,5/...STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 20,8 |
| Höhe [h] | 12,4 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

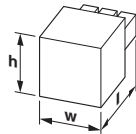
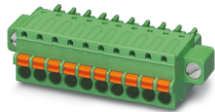


Bestelldaten

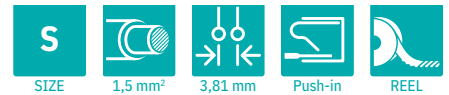
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FK-MCP 1,5/ 2-STF-3,5 | 1940091 | 50 | 17,3 |
| 3 | FK-MCP 1,5/ 3-STF-3,5 | 1940101 | 50 | 20,8 |
| 4 | FK-MCP 1,5/ 4-STF-3,5 | 1940114 | 50 | 24,3 |
| 5 | FK-MCP 1,5/ 5-STF-3,5 | 1940127 | 50 | 27,8 |
| 6 | FK-MCP 1,5/ 6-STF-3,5 | 1940130 | 50 | 31,3 |
| 7 | FK-MCP 1,5/ 7-STF-3,5 | 1940143 | 50 | 34,8 |
| 8 | FK-MCP 1,5/ 8-STF-3,5 | 1940156 | 50 | 38,3 |
| 9 | FK-MCP 1,5/ 9-STF-3,5 | 1940169 | 50 | 41,8 |
| 10 | FK-MCP 1,5/10-STF-3,5 | 1940172 | 50 | 45,3 |
| 11 | FK-MCP 1,5/11-STF-3,5 | 1940185 | 50 | 48,8 |
| 12 | FK-MCP 1,5/12-STF-3,5 | 1940198 | 50 | 52,3 |
| 13 | FK-MCP 1,5/13-STF-3,5 | 1940208 | 50 | 55,8 |
| 14 | FK-MCP 1,5/14-STF-3,5 | 1940211 | 50 | 59,3 |
| 15 | FK-MCP 1,5/15-STF-3,5 | 1940224 | 50 | 62,8 |
| 16 | FK-MCP 1,5/16-STF-3,5 | 1940237 | 50 | 66,3 |
| 17 | FK-MCP 1,5/17-STF-3,5 | 1940240 | 50 | 69,8 |
| 18 | FK-MCP 1,5/18-STF-3,5 | 1940253 | 50 | 73,3 |
| 19 | FK-MCP 1,5/19-STF-3,5 | 1940266 | 50 | 76,8 |
| 20 | FK-MCP 1,5/20-STF-3,5 | 1940279 | 50 | 80,3 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

FK-MCP 1,5/...STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 20,8 |
| Höhe [h] | 12,4 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

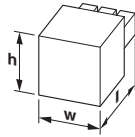
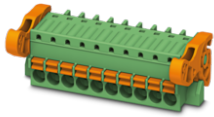


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FK-MCP 1,5/ 2-STF-3,81 | 1851232 | 50 | 18,01 |
| 3 | FK-MCP 1,5/ 3-STF-3,81 | 1851245 | 50 | 21,82 |
| 4 | FK-MCP 1,5/ 4-STF-3,81 | 1851258 | 50 | 25,63 |
| 5 | FK-MCP 1,5/ 5-STF-3,81 | 1851261 | 50 | 29,44 |
| 6 | FK-MCP 1,5/ 6-STF-3,81 | 1851274 | 50 | 33,25 |
| 7 | FK-MCP 1,5/ 7-STF-3,81 | 1851287 | 50 | 37,06 |
| 8 | FK-MCP 1,5/ 8-STF-3,81 | 1851290 | 50 | 40,87 |
| 9 | FK-MCP 1,5/ 9-STF-3,81 | 1851300 | 50 | 44,68 |
| 10 | FK-MCP 1,5/10-STF-3,81 | 1851313 | 50 | 48,49 |
| 11 | FK-MCP 1,5/11-STF-3,81 | 1851326 | 50 | 52,3 |
| 12 | FK-MCP 1,5/12-STF-3,81 | 1851339 | 50 | 56,11 |
| 13 | FK-MCP 1,5/13-STF-3,81 | 1851342 | 50 | 59,92 |
| 14 | FK-MCP 1,5/14-STF-3,81 | 1851355 | 50 | 63,73 |
| 15 | FK-MCP 1,5/15-STF-3,81 | 1851368 | 50 | 67,54 |
| 16 | FK-MCP 1,5/16-STF-3,81 | 1851371 | 50 | 71,35 |
| 17 | FK-MCP 1,5/17-STF-3,81 | 1851384 | 50 | 75,16 |
| 18 | FK-MCP 1,5/18-STF-3,81 | 1851397 | 50 | 78,97 |
| 19 | FK-MCP 1,5/19-STF-3,81 | 1851407 | 50 | 82,78 |
| 20 | FK-MCP 1,5/20-STF-3,81 | 1851410 | 50 | 86,59 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

FK-MCP 1,5/...-ST-LR



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 27,4 |
| Höhe [h] | 14,22 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FK-MCP 1,5/ 2-ST-3,5-LR | 1817233 | 50 | 14,04 |
| 3 | FK-MCP 1,5/ 3-ST-3,5-LR | 1817246 | 50 | 17,54 |
| 4 | FK-MCP 1,5/ 4-ST-3,5-LR | 1817259 | 50 | 21,04 |
| 5 | FK-MCP 1,5/ 5-ST-3,5-LR | 1817262 | 50 | 24,54 |
| 6 | FK-MCP 1,5/ 6-ST-3,5-LR | 1817275 | 50 | 28,04 |
| 7 | FK-MCP 1,5/ 7-ST-3,5-LR | 1817288 | 50 | 31,54 |
| 8 | FK-MCP 1,5/ 8-ST-3,5-LR | 1817291 | 50 | 35,04 |
| 9 | FK-MCP 1,5/ 9-ST-3,5-LR | 1817301 | 50 | 38,54 |
| 10 | FK-MCP 1,5/10-ST-3,5-LR | 1817314 | 50 | 42,04 |
| 11 | FK-MCP 1,5/11-ST-3,5-LR | 1817327 | 50 | 42,04 |
| 12 | FK-MCP 1,5/12-ST-3,5-LR | 1817330 | 50 | 49,04 |
| 13 | FK-MCP 1,5/13-ST-3,5-LR | 1817343 | 50 | 52,54 |
| 14 | FK-MCP 1,5/14-ST-3,5-LR | 1817356 | 50 | 56,04 |
| 15 | FK-MCP 1,5/15-ST-3,5-LR | 1817369 | 50 | 59,54 |
| 16 | FK-MCP 1,5/16-ST-3,5-LR | 1817372 | 50 | 63,04 |
| 17 | FK-MCP 1,5/17-ST-3,5-LR | 1817385 | 50 | 66,54 |
| 18 | FK-MCP 1,5/18-ST-3,5-LR | 1817398 | 50 | 70,04 |
| 19 | FK-MCP 1,5/19-ST-3,5-LR | 1817408 | 50 | 73,54 |
| 20 | FK-MCP 1,5/20-ST-3,5-LR | 1817411 | 50 | 77,04 |

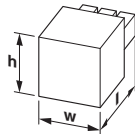
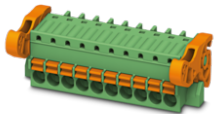


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Lock & Release Auswurfhebel | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

FK-MCP 1,5/...-ST-LR



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 27,4 |
| Höhe [h] | 14,22 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FK-MCP 1,5/ 2-ST-3,81-LR | 1817424 | 50 | 14,55 |
| 3 | FK-MCP 1,5/ 3-ST-3,81-LR | 1817437 | 50 | 18,36 |
| 4 | FK-MCP 1,5/ 4-ST-3,81-LR | 1817440 | 50 | 22,17 |
| 5 | FK-MCP 1,5/ 5-ST-3,81-LR | 1817453 | 50 | 25,98 |
| 6 | FK-MCP 1,5/ 6-ST-3,81-LR | 1817466 | 50 | 29,79 |
| 7 | FK-MCP 1,5/ 7-ST-3,81-LR | 1817479 | 50 | 33,6 |
| 8 | FK-MCP 1,5/ 8-ST-3,81-LR | 1817482 | 50 | 37,41 |
| 9 | FK-MCP 1,5/ 9-ST-3,81-LR | 1817495 | 50 | 41,22 |
| 10 | FK-MCP 1,5/10-ST-3,81-LR | 1817505 | 50 | 45,03 |
| 11 | FK-MCP 1,5/11-ST-3,81-LR | 1817518 | 50 | 48,84 |
| 12 | FK-MCP 1,5/12-ST-3,81-LR | 1817521 | 50 | 52,65 |
| 13 | FK-MCP 1,5/13-ST-3,81-LR | 1817534 | 50 | 56,46 |
| 14 | FK-MCP 1,5/14-ST-3,81-LR | 1817547 | 50 | 60,27 |
| 15 | FK-MCP 1,5/15-ST-3,81-LR | 1817550 | 50 | 64,08 |
| 16 | FK-MCP 1,5/16-ST-3,81-LR | 1817563 | 50 | 67,89 |
| 17 | FK-MCP 1,5/17-ST-3,81-LR | 1817576 | 50 | 71,7 |
| 18 | FK-MCP 1,5/18-ST-3,81-LR | 1817589 | 50 | 75,51 |
| 19 | FK-MCP 1,5/19-ST-3,81-LR | 1817592 | 50 | 79,32 |
| 20 | FK-MCP 1,5/20-ST-3,81-LR | 1817602 | 50 | 83,13 |



Technische Daten

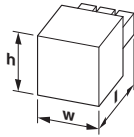
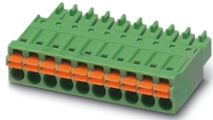
| | | | |
|--|--|-------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Lock & Release Auswurfhebel | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 9 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

FMC 1,5/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 21,9 |
| Höhe [h] | 7,75 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

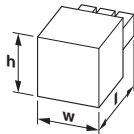
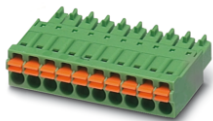


Bestelldaten

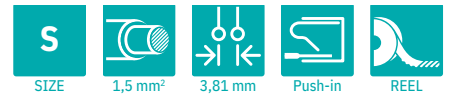
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FMC 1,5/ 2-ST-3,5 | 1952267 | 250 | 7,75 |
| 3 | FMC 1,5/ 3-ST-3,5 | 1952270 | 250 | 11,25 |
| 4 | FMC 1,5/ 4-ST-3,5 | 1952283 | 250 | 14,75 |
| 5 | FMC 1,5/ 5-ST-3,5 | 1952296 | 250 | 18,25 |
| 6 | FMC 1,5/ 6-ST-3,5 | 1952306 | 50 | 21,75 |
| 7 | FMC 1,5/ 7-ST-3,5 | 1952319 | 50 | 25,25 |
| 8 | FMC 1,5/ 8-ST-3,5 | 1952322 | 50 | 28,75 |
| 9 | FMC 1,5/ 9-ST-3,5 | 1952335 | 50 | 32,25 |
| 10 | FMC 1,5/10-ST-3,5 | 1952348 | 50 | 35,75 |
| 11 | FMC 1,5/11-ST-3,5 | 1952351 | 50 | 39,25 |
| 12 | FMC 1,5/12-ST-3,5 | 1952364 | 50 | 42,75 |
| 13 | FMC 1,5/13-ST-3,5 | 1952377 | 50 | 46,25 |
| 14 | FMC 1,5/14-ST-3,5 | 1952380 | 50 | 49,75 |
| 15 | FMC 1,5/15-ST-3,5 | 1952393 | 50 | 53,25 |
| 16 | FMC 1,5/16-ST-3,5 | 1952403 | 50 | 56,75 |
| 17 | FMC 1,5/17-ST-3,5 | 1952416 | 50 | 60,25 |
| 18 | FMC 1,5/18-ST-3,5 | 1952429 | 50 | 63,75 |
| 19 | FMC 1,5/19-ST-3,5 | 1952432 | 50 | 67,25 |
| 20 | FMC 1,5/20-ST-3,5 | 1952445 | 50 | 70,75 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

FMC 1,5/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 21,9 |
| Höhe [h] | 7,75 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

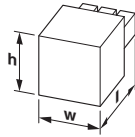
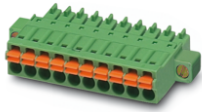


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FMC 1,5/ 2-ST-3,81 | 1745894 | 250 | 8,06 |
| 3 | FMC 1,5/ 3-ST-3,81 | 1745904 | 250 | 11,87 |
| 4 | FMC 1,5/ 4-ST-3,81 | 1745917 | 250 | 15,68 |
| 5 | FMC 1,5/ 5-ST-3,81 | 1745920 | 250 | 19,49 |
| 6 | FMC 1,5/ 6-ST-3,81 | 1748011 | 50 | 23,3 |
| 7 | FMC 1,5/ 7-ST-3,81 | 1748024 | 50 | 27,11 |
| 8 | FMC 1,5/ 8-ST-3,81 | 1748037 | 50 | 30,92 |
| 9 | FMC 1,5/ 9-ST-3,81 | 1748040 | 50 | 34,73 |
| 10 | FMC 1,5/10-ST-3,81 | 1748053 | 50 | 38,54 |
| 11 | FMC 1,5/11-ST-3,81 | 1748066 | 50 | 42,35 |
| 12 | FMC 1,5/12-ST-3,81 | 1748079 | 50 | 46,16 |
| 13 | FMC 1,5/13-ST-3,81 | 1748082 | 50 | 49,97 |
| 14 | FMC 1,5/14-ST-3,81 | 1748095 | 50 | 53,78 |
| 15 | FMC 1,5/15-ST-3,81 | 1748105 | 50 | 57,59 |
| 16 | FMC 1,5/16-ST-3,81 | 1748118 | 50 | 61,4 |
| 17 | FMC 1,5/17-ST-3,81 | 1748121 | 50 | 65,21 |
| 18 | FMC 1,5/18-ST-3,81 | 1748134 | 50 | 69,02 |
| 19 | FMC 1,5/19-ST-3,81 | 1748147 | 50 | 72,83 |
| 20 | FMC 1,5/20-ST-3,81 | 1748150 | 50 | 76,64 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

FMC 1,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 22,9 |
| Höhe [h] | 7,8 |



Bestelldaten

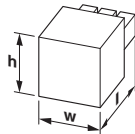
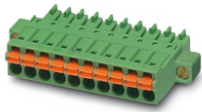
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FMC 1,5/ 2-STF-3,5 | 1966091 | 50 | 17,3 |
| 3 | FMC 1,5/ 3-STF-3,5 | 1966101 | 50 | 20,8 |
| 4 | FMC 1,5/ 4-STF-3,5 | 1966114 | 50 | 24,3 |
| 5 | FMC 1,5/ 5-STF-3,5 | 1966127 | 50 | 27,8 |
| 6 | FMC 1,5/ 6-STF-3,5 | 1966130 | 50 | 31,3 |
| 7 | FMC 1,5/ 7-STF-3,5 | 1966143 | 50 | 34,8 |
| 8 | FMC 1,5/ 8-STF-3,5 | 1966156 | 50 | 38,3 |
| 9 | FMC 1,5/ 9-STF-3,5 | 1966169 | 50 | 41,8 |
| 10 | FMC 1,5/10-STF-3,5 | 1966172 | 50 | 45,3 |
| 11 | FMC 1,5/11-STF-3,5 | 1966185 | 50 | 48,8 |
| 12 | FMC 1,5/12-STF-3,5 | 1966198 | 50 | 52,3 |
| 13 | FMC 1,5/13-STF-3,5 | 1966208 | 50 | 55,8 |
| 14 | FMC 1,5/14-STF-3,5 | 1966211 | 50 | 59,3 |
| 15 | FMC 1,5/15-STF-3,5 | 1966224 | 50 | 62,8 |
| 16 | FMC 1,5/16-STF-3,5 | 1966237 | 50 | 66,3 |
| 17 | FMC 1,5/17-STF-3,5 | 1966240 | 50 | 69,8 |
| 18 | FMC 1,5/18-STF-3,5 | 1966253 | 50 | 73,3 |
| 19 | FMC 1,5/19-STF-3,5 | 1966266 | 50 | 76,8 |
| 20 | FMC 1,5/20-STF-3,5 | 1966279 | 50 | 80,3 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | |
|--|--------------------------|--------------------------------------|---------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Buchse | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | PA / I | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | VO | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | | |
| Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

FMC 1,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 22,9 |
| Höhe [h] | 7,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FMC 1,5/ 2-STF-3,81 | 1748354 | 50 | 17,71 |
| 3 | FMC 1,5/ 3-STF-3,81 | 1748367 | 50 | 21,52 |
| 4 | FMC 1,5/ 4-STF-3,81 | 1748370 | 50 | 25,33 |
| 5 | FMC 1,5/ 5-STF-3,81 | 1748383 | 50 | 29,14 |
| 6 | FMC 1,5/ 6-STF-3,81 | 1748396 | 50 | 32,95 |
| 7 | FMC 1,5/ 7-STF-3,81 | 1748406 | 50 | 36,76 |
| 8 | FMC 1,5/ 8-STF-3,81 | 1748419 | 50 | 40,57 |
| 9 | FMC 1,5/ 9-STF-3,81 | 1748422 | 50 | 44,38 |
| 10 | FMC 1,5/10-STF-3,81 | 1748435 | 50 | 48,19 |
| 11 | FMC 1,5/11-STF-3,81 | 1748448 | 50 | 52 |
| 12 | FMC 1,5/12-STF-3,81 | 1748451 | 50 | 55,81 |
| 13 | FMC 1,5/13-STF-3,81 | 1748464 | 50 | 59,62 |
| 14 | FMC 1,5/14-STF-3,81 | 1748477 | 50 | 63,43 |
| 15 | FMC 1,5/15-STF-3,81 | 1748480 | 50 | 67,24 |
| 16 | FMC 1,5/16-STF-3,81 | 1748493 | 50 | 71,05 |
| 17 | FMC 1,5/17-STF-3,81 | 1748503 | 50 | 74,86 |
| 18 | FMC 1,5/18-STF-3,81 | 1748516 | 50 | 78,67 |
| 19 | FMC 1,5/19-STF-3,81 | 1748529 | 50 | 82,48 |
| 20 | FMC 1,5/20-STF-3,81 | 1748532 | 50 | 86,29 |

Technische Daten

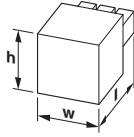
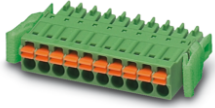
| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | |
|--|--------------------------|--------------------------------------|---------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Buchse | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | PA / I | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | VO | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | | |
| Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

FMC 1,5/..-ST-RF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 22,9 |
| Höhe [h] | 7,75 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

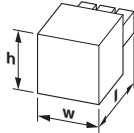
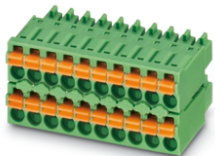


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FMC 1,5/ 2-ST-3,5-RF | 1952021 | 250 | 16,5 |
| 3 | FMC 1,5/ 3-ST-3,5-RF | 1952034 | 250 | 20 |
| 4 | FMC 1,5/ 4-ST-3,5-RF | 1952047 | 250 | 23,5 |
| 5 | FMC 1,5/ 5-ST-3,5-RF | 1952050 | 250 | 27 |
| 6 | FMC 1,5/ 6-ST-3,5-RF | 1952063 | 50 | 30,5 |
| 7 | FMC 1,5/ 7-ST-3,5-RF | 1952076 | 50 | 34 |
| 8 | FMC 1,5/ 8-ST-3,5-RF | 1952089 | 50 | 37,5 |
| 9 | FMC 1,5/ 9-ST-3,5-RF | 1952092 | 50 | 41 |
| 10 | FMC 1,5/10-ST-3,5-RF | 1952102 | 50 | 44,5 |
| 11 | FMC 1,5/11-ST-3,5-RF | 1952115 | 50 | 48 |
| 12 | FMC 1,5/12-ST-3,5-RF | 1952128 | 50 | 51,5 |
| 13 | FMC 1,5/13-ST-3,5-RF | 1952131 | 50 | 55 |
| 14 | FMC 1,5/14-ST-3,5-RF | 1952144 | 50 | 58,5 |
| 15 | FMC 1,5/15-ST-3,5-RF | 1952157 | 50 | 62 |
| 16 | FMC 1,5/16-ST-3,5-RF | 1952160 | 50 | 65,5 |
| 17 | FMC 1,5/17-ST-3,5-RF | 1952173 | 50 | 69 |
| 18 | FMC 1,5/18-ST-3,5-RF | 1952186 | 50 | 72,5 |
| 19 | FMC 1,5/19-ST-3,5-RF | 1952199 | 50 | 76 |
| 20 | FMC 1,5/20-ST-3,5-RF | 1952209 | 50 | 79,5 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

FMCD 1,5/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 22,9 |
| Höhe [h] | 16 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

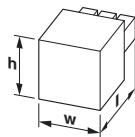
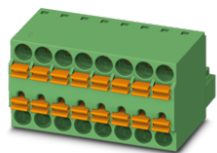


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FMCD 1,5/ 2-ST-3,5 | 1707854 | 50 | 7,75 |
| 3 | FMCD 1,5/ 3-ST-3,5 | 1738814 | 50 | 11,25 |
| 4 | FMCD 1,5/ 4-ST-3,5 | 1738827 | 50 | 14,75 |
| 5 | FMCD 1,5/ 5-ST-3,5 | 1738830 | 50 | 18,25 |
| 6 | FMCD 1,5/ 6-ST-3,5 | 1738843 | 50 | 21,75 |
| 7 | FMCD 1,5/ 7-ST-3,5 | 1738856 | 50 | 25,25 |
| 8 | FMCD 1,5/ 8-ST-3,5 | 1738869 | 50 | 28,75 |
| 9 | FMCD 1,5/ 9-ST-3,5 | 1738872 | 50 | 32,25 |
| 10 | FMCD 1,5/10-ST-3,5 | 1738885 | 50 | 35,75 |
| 11 | FMCD 1,5/11-ST-3,5 | 1738898 | 50 | 39,25 |
| 12 | FMCD 1,5/12-ST-3,5 | 1738908 | 50 | 42,75 |
| 13 | FMCD 1,5/13-ST-3,5 | 1738911 | 50 | 46,25 |
| 14 | FMCD 1,5/14-ST-3,5 | 1738924 | 50 | 49,75 |
| 15 | FMCD 1,5/15-ST-3,5 | 1738937 | 50 | 53,25 |
| 16 | FMCD 1,5/16-ST-3,5 | 1738940 | 50 | 56,75 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

TFMC 1,5/...-ST

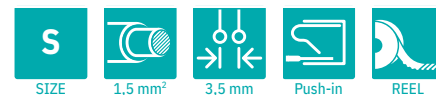


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 22,9 |
| Höhe [h] | 15,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TFMC 1,5/ 2-ST-3,5 | 1772618 | 50 | 7,8 |
| 3 | TFMC 1,5/ 3-ST-3,5 | 1772621 | 50 | 11,3 |
| 4 | TFMC 1,5/ 4-ST-3,5 | 1772634 | 50 | 14,8 |
| 5 | TFMC 1,5/ 5-ST-3,5 | 1772647 | 50 | 18,3 |
| 6 | TFMC 1,5/ 6-ST-3,5 | 1772650 | 50 | 21,8 |
| 7 | TFMC 1,5/ 7-ST-3,5 | 1772663 | 50 | 25,3 |
| 8 | TFMC 1,5/ 8-ST-3,5 | 1772676 | 50 | 28,8 |
| 9 | TFMC 1,5/ 9-ST-3,5 | 1772689 | 50 | 32,3 |
| 10 | TFMC 1,5/10-ST-3,5 | 1772692 | 50 | 35,8 |

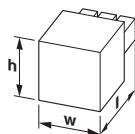
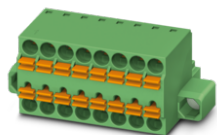


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

TFMC 1,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 22,9 |
| Höhe [h] | 15,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TFMC 1,5/ 2-STF-3,5 | 1772702 | 50 | 17,02 |
| 3 | TFMC 1,5/ 3-STF-3,5 | 1772715 | 50 | 20,52 |
| 4 | TFMC 1,5/ 4-STF-3,5 | 1772728 | 50 | 24,02 |
| 5 | TFMC 1,5/ 5-STF-3,5 | 1772731 | 50 | 27,52 |
| 6 | TFMC 1,5/ 6-STF-3,5 | 1772744 | 50 | 31,02 |
| 7 | TFMC 1,5/ 7-STF-3,5 | 1772757 | 50 | 34,52 |
| 8 | TFMC 1,5/ 8-STF-3,5 | 1772760 | 50 | 38,02 |
| 9 | TFMC 1,5/ 9-STF-3,5 | 1772773 | 50 | 41,52 |
| 10 | TFMC 1,5/10-STF-3,5 | 1772786 | 50 | 45,02 |



Technische Daten

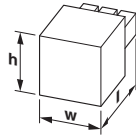
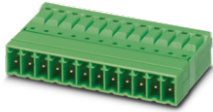
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse Schraubflansch | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

IFMC 1,5/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 24,6 |
| Höhe [h] | 7,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IFMC 1,5/ 2-ST-3,5 | 1843980 | 50 | 7,7 |
| 3 | IFMC 1,5/ 3-ST-3,5 | 1843993 | 50 | 11,2 |
| 4 | IFMC 1,5/ 4-ST-3,5 | 1844002 | 50 | 14,7 |
| 5 | IFMC 1,5/ 5-ST-3,5 | 1844015 | 50 | 18,2 |
| 6 | IFMC 1,5/ 6-ST-3,5 | 1844028 | 50 | 21,7 |
| 7 | IFMC 1,5/ 7-ST-3,5 | 1844031 | 50 | 25,2 |
| 8 | IFMC 1,5/ 8-ST-3,5 | 1844057 | 50 | 28,7 |
| 9 | IFMC 1,5/ 9-ST-3,5 | 1844060 | 50 | 32,2 |
| 10 | IFMC 1,5/10-ST-3,5 | 1844073 | 50 | 35,7 |
| 11 | IFMC 1,5/11-ST-3,5 | 1844086 | 50 | 39,2 |
| 12 | IFMC 1,5/12-ST-3,5 | 1844099 | 50 | 42,7 |

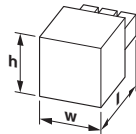
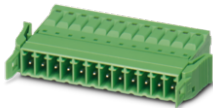


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

IFMC 1,5/..-ST-RF

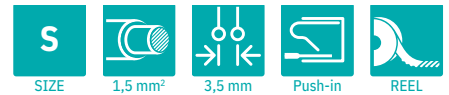


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 24,6 |
| Höhe [h] | 7,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IFMC 1,5/ 2-ST-3,5-RF | 1844219 | 50 | 17,1 |
| 3 | IFMC 1,5/ 3-ST-3,5-RF | 1844222 | 50 | 20,6 |
| 4 | IFMC 1,5/ 4-ST-3,5-RF | 1844235 | 50 | 24,1 |
| 5 | IFMC 1,5/ 5-ST-3,5-RF | 1844248 | 50 | 27,6 |
| 6 | IFMC 1,5/ 6-ST-3,5-RF | 1844251 | 50 | 31,1 |
| 7 | IFMC 1,5/ 7-ST-3,5-RF | 1844264 | 50 | 34,6 |
| 8 | IFMC 1,5/ 8-ST-3,5-RF | 1844277 | 50 | 38,1 |
| 9 | IFMC 1,5/ 9-ST-3,5-RF | 1844280 | 50 | 41,6 |
| 10 | IFMC 1,5/10-ST-3,5-RF | 1844293 | 50 | 45,1 |
| 11 | IFMC 1,5/11-ST-3,5-RF | 1844303 | 50 | 48,6 |
| 12 | IFMC 1,5/12-ST-3,5-RF | 1844316 | 50 | 52,1 |

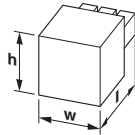
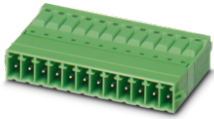


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,5 mm

IFMC 1,5/...-ST-RN



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 24,6 |
| Höhe [h] | 7,75 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IFMC 1,5/ 2-ST-3,5-RN | 1844109 | 50 | 10,6 |
| 3 | IFMC 1,5/ 3-ST-3,5-RN | 1844112 | 50 | 14,1 |
| 4 | IFMC 1,5/ 4-ST-3,5-RN | 1844125 | 50 | 17,6 |
| 5 | IFMC 1,5/ 5-ST-3,5-RN | 1844138 | 50 | 21,1 |
| 6 | IFMC 1,5/ 6-ST-3,5-RN | 1844141 | 50 | 24,6 |
| 7 | IFMC 1,5/ 7-ST-3,5-RN | 1844154 | 50 | 28,1 |
| 8 | IFMC 1,5/ 8-ST-3,5-RN | 1844167 | 50 | 31,6 |
| 9 | IFMC 1,5/ 9-ST-3,5-RN | 1844170 | 50 | 35,1 |
| 10 | IFMC 1,5/10-ST-3,5-RN | 1844183 | 50 | 38,6 |
| 11 | IFMC 1,5/11-ST-3,5-RN | 1844196 | 50 | 42,1 |
| 12 | IFMC 1,5/12-ST-3,5-RN | 1844206 | 50 | 45,6 |

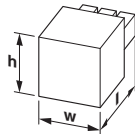
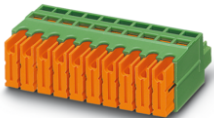


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 0,75 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schneidanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

QC 0,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 22,3 |
| Höhe [h] | 12,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | QC 0,5/ 2-ST-3,81 | 1897393 | 50 | 4,6 |
| 3 | QC 0,5/ 3-ST-3,81 | 1897403 | 50 | 12,22 |
| 4 | QC 0,5/ 4-ST-3,81 | 1897416 | 50 | 16,03 |
| 5 | QC 0,5/ 5-ST-3,81 | 1897429 | 50 | 19,84 |
| 6 | QC 0,5/ 6-ST-3,81 | 1897432 | 50 | 23,65 |
| 7 | QC 0,5/ 7-ST-3,81 | 1897445 | 50 | 27,46 |
| 8 | QC 0,5/ 8-ST-3,81 | 1897458 | 50 | 31,27 |
| 9 | QC 0,5/ 9-ST-3,81 | 1897461 | 50 | 35,08 |
| 10 | QC 0,5/10-ST-3,81 | 1897474 | 50 | 38,89 |
| 11 | QC 0,5/11-ST-3,81 | 1897487 | 50 | 42,7 |
| 12 | QC 0,5/12-ST-3,81 | 1897490 | 50 | 46,51 |
| 13 | QC 0,5/13-ST-3,81 | 1897500 | 50 | 50,32 |
| 14 | QC 0,5/14-ST-3,81 | 1897513 | 50 | 54,13 |
| 15 | QC 0,5/15-ST-3,81 | 1897526 | 50 | 57,94 |
| 16 | QC 0,5/16-ST-3,81 | 1897539 | 50 | 61,75 |



Technische Daten

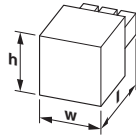
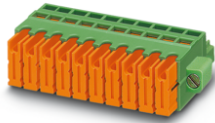
| | | | |
|---|--|----------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,34 - 0,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 22 - 20 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 200 | 200 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenstecker, Schneidanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

QC 0,5/...-STF

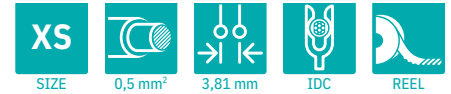


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 26,8 |
| Höhe [h] | 12,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | QC 0,5/ 2-STF-3,81 | 1897542 | 50 | 17,73 |
| 3 | QC 0,5/ 3-STF-3,81 | 1897555 | 50 | 21,54 |
| 4 | QC 0,5/ 4-STF-3,81 | 1897568 | 50 | 25,35 |
| 5 | QC 0,5/ 5-STF-3,81 | 1897571 | 50 | 29,16 |
| 6 | QC 0,5/ 6-STF-3,81 | 1897584 | 50 | 32,97 |
| 7 | QC 0,5/ 7-STF-3,81 | 1897597 | 50 | 36,78 |
| 8 | QC 0,5/ 8-STF-3,81 | 1897607 | 50 | 40,59 |
| 9 | QC 0,5/ 9-STF-3,81 | 1897610 | 50 | 44,4 |
| 10 | QC 0,5/10-STF-3,81 | 1897623 | 50 | 48,21 |
| 11 | QC 0,5/11-STF-3,81 | 1897636 | 50 | 52,02 |
| 12 | QC 0,5/12-STF-3,81 | 1897649 | 50 | 55,83 |
| 13 | QC 0,5/13-STF-3,81 | 1897652 | 50 | 59,64 |
| 14 | QC 0,5/14-STF-3,81 | 1897665 | 50 | 63,45 |
| 15 | QC 0,5/15-STF-3,81 | 1897678 | 50 | 67,26 |
| 16 | QC 0,5/16-STF-3,81 | 1897681 | 50 | 71,07 |

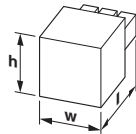
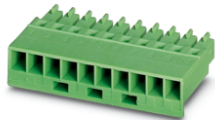


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,34 - 0,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 22 - 20 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 6 / 0,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 200 | 200 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

MCC 1/...-STZ



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 23,1 |
| Höhe [h] | 8,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCC 1/ 2-STZ-3,81 | 1852176 | 50 | 8,41 |
| 3 | MCC 1/ 3-STZ-3,81 | 1852189 | 50 | 12,22 |
| 4 | MCC 1/ 4-STZ-3,81 | 1852192 | 50 | 16,03 |
| 5 | MCC 1/ 5-STZ-3,81 | 1852202 | 50 | 19,84 |
| 6 | MCC 1/ 6-STZ-3,81 | 1852215 | 50 | 23,65 |
| 7 | MCC 1/ 7-STZ-3,81 | 1852228 | 50 | 27,46 |
| 8 | MCC 1/ 8-STZ-3,81 | 1852231 | 50 | 31,27 |
| 9 | MCC 1/ 9-STZ-3,81 | 1852244 | 50 | 35,08 |
| 10 | MCC 1/10-STZ-3,81 | 1852257 | 50 | 38,89 |
| 11 | MCC 1/11-STZ-3,81 | 1852260 | 50 | 42,7 |
| 12 | MCC 1/12-STZ-3,81 | 1852273 | 50 | 46,51 |
| 13 | MCC 1/13-STZ-3,81 | 1852286 | 50 | 50,32 |
| 14 | MCC 1/14-STZ-3,81 | 1852299 | 50 | 54,13 |
| 15 | MCC 1/15-STZ-3,81 | 1852309 | 50 | 57,94 |
| 16 | MCC 1/16-STZ-3,81 | 1852312 | 50 | 61,75 |
| 17 | MCC 1/17-STZ-3,81 | 1852325 | 50 | 65,56 |
| 18 | MCC 1/18-STZ-3,81 | 1852338 | 50 | 69,37 |
| 19 | MCC 1/19-STZ-3,81 | 1852341 | 50 | 73,18 |
| 20 | MCC 1/20-STZ-3,81 | 1852354 | 50 | 76,99 |

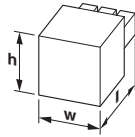


Technische Daten

| | | | |
|---|--|-------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,2 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

MCC 1/...-STZF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 23,1 |
| Höhe [h] | 8,7 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--|-------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,2 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

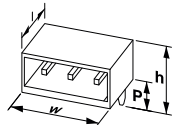
AV

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCC 1/ 2-STZF-3,81 | 1852367 | 50 | 18,01 |
| 3 | MCC 1/ 3-STZF-3,81 | 1852370 | 50 | 21,82 |
| 4 | MCC 1/ 4-STZF-3,81 | 1852383 | 50 | 25,63 |
| 5 | MCC 1/ 5-STZF-3,81 | 1852396 | 50 | 29,44 |
| 6 | MCC 1/ 6-STZF-3,81 | 1852406 | 50 | 33,25 |
| 7 | MCC 1/ 7-STZF-3,81 | 1852419 | 50 | 37,06 |
| 8 | MCC 1/ 8-STZF-3,81 | 1852422 | 50 | 40,87 |
| 9 | MCC 1/ 9-STZF-3,81 | 1852435 | 50 | 44,68 |
| 10 | MCC 1/10-STZF-3,81 | 1852448 | 50 | 48,49 |
| 11 | MCC 1/11-STZF-3,81 | 1852451 | 50 | 52,3 |
| 12 | MCC 1/12-STZF-3,81 | 1852464 | 50 | 56,11 |
| 13 | MCC 1/13-STZF-3,81 | 1852477 | 50 | 59,92 |
| 14 | MCC 1/14-STZF-3,81 | 1852480 | 50 | 63,73 |
| 15 | MCC 1/15-STZF-3,81 | 1852493 | 50 | 67,54 |
| 16 | MCC 1/16-STZF-3,81 | 1852503 | 50 | 71,35 |
| 17 | MCC 1/17-STZF-3,81 | 1852516 | 50 | 75,16 |
| 18 | MCC 1/18-STZF-3,81 | 1852529 | 50 | 78,97 |
| 19 | MCC 1/19-STZF-3,81 | 1852532 | 50 | 82,78 |
| 20 | MCC 1/20-STZF-3,81 | 1852545 | 50 | 76,99 |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/...-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 8,3 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--|------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

AV

Bestelldaten

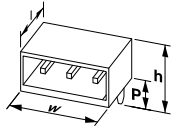
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-G-3,5 P14 THRR32 | 1788958 | 470 | 8,39 |
| 3 | MC 1,5/ 3-G-3,5 P14 THRR32 | 1788974 | 470 | 11,89 |
| 4 | MC 1,5/ 4-G-3,5 P14 THRR32 | 1788990 | 470 | 15,39 |
| 5 | MC 1,5/ 5-G-3,5 P14 THRR44 | 1011116 | 330 | 18,89 |
| 6 | MC 1,5/ 6-G-3,5 P14 THRR44 | 1011117 | 330 | 22,39 |
| 7 | MC 1,5/ 7-G-3,5 P14 THRR44 | 1011118 | 330 | 25,89 |
| 8 | MC 1,5/ 8-G-3,5 P14 THRR44 | 1011119 | 330 | 29,39 |
| 9 | MC 1,5/ 9-G-3,5 P14 THRR56 | 1789096 | 470 | 32,89 |
| 10 | MC 1,5/10-G-3,5 P14 THRR56 | 1789119 | 470 | 36,39 |
| 11 | MC 1,5/11-G-3,5 P14 THRR56 | 1789135 | 470 | 39,89 |
| 12 | MC 1,5/12-G-3,5 P14 THRR72 | 1789151 | 380 | 43,39 |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning

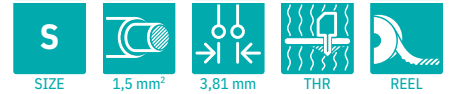


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 8,3 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-G-3,81 P14 THRR32 | 1722095 | 470 | 9,01 |
| 2 | MC 1,5/ 2-G-3,81 P14 THRR32 | 1722095 | 470 | 9,01 |
| 3 | MC 1,5/ 3-G-3,81 P14 THRR32 | 1722105 | 470 | 12,82 |
| 4 | MC 1,5/ 4-G-3,81 P14 THRR32 | 1722118 | 470 | 16,63 |
| 5 | MC 1,5/ 5-G-3,81 P14 THRR56 | 1702662 | 470 | 20,44 |
| 6 | MC 1,5/ 6-G-3,81 P14 THRR56 | 1702663 | 470 | 24,25 |
| 7 | MC 1,5/ 7-G-3,81 P14 THRR56 | 1702664 | 470 | 28,06 |
| 8 | MC 1,5/ 8-G-3,81 P14 THRR56 | 1702665 | 470 | 31,87 |
| 9 | MC 1,5/ 9-G-3,81 P14 THRR56 | 1702666 | 470 | 35,68 |
| 10 | MC 1,5/10-G-3,81 P14 THRR56 | 1702667 | 470 | 39,49 |
| 11 | MC 1,5/11-G-3,81 P14 THRR56 | 1702668 | 470 | 43,3 |
| 12 | MC 1,5/12-G-3,81 P14 THRR72 | 1702669 | 380 | 47,11 |

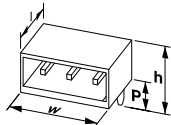


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/..-GF-THR, Lineares Pinning

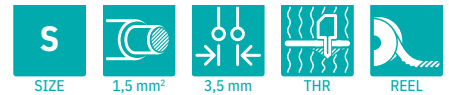


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 9,4 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-3,5 P14 THRR32 | 1789614 | 470 | 17,3 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-3,5 P14 THRR44 | 1011128 | 330 | 20,8 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-3,5 P14 THRR44 | 1011129 | 330 | 24,3 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-3,5 P14 THRR44 | 1011130 | 330 | 27,8 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-3,5 P14 THRR56 | 1789698 | 470 | 31,3 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-3,5 P14 THRR56 | 1789711 | 470 | 34,8 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-3,5 P14 THRR56 | 1789737 | 470 | 38,3 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-3,5 P14 THRR72 | 1789753 | 380 | 41,8 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-3,5 P14 THRR72 | 1789779 | 380 | 45,3 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-3,5 P14 THRR72 | 1789795 | 380 | 48,8 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-3,5 P14 THRR72 | 1789818 | 380 | 52,3 |

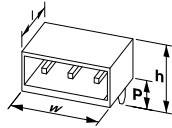


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindelflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/..-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 8,3 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-3,81 P14 THRR32 | 1782132 | 470 | 18,01 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-3,81 P14 THRR56 | 1782145 | 470 | 21,82 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-3,81 P14 THRR56 | 1782158 | 470 | 25,63 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-3,81 P14 THRR56 | 1782161 | 470 | 29,44 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-3,81 P14 THRR56 | 1782174 | 470 | 33,25 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-3,81 P14 THRR56 | 1782187 | 470 | 37,06 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-3,81 P14 THRR56 | 1782190 | 470 | 40,87 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-3,81 P14 THRR72 | 1782200 | 380 | 44,68 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-3,81 P14 THRR72 | 1782213 | 380 | 48,49 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-3,81 P14 THRR72 | 1782226 | 380 | 52,3 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-3,81 P14 THRR72 | 1782239 | 380 | 56,11 |

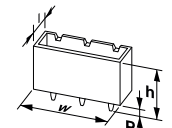


Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCV 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 6,9 |
| Höhe [h] | 8,3 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-G-3,5 P14 THRR32 | 1780202 | 200 | 8,4 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-G-3,5 P14 THRR32 | 1780228 | 200 | 11,9 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-G-3,5 P14 THRR32 | 1780244 | 200 | 15,4 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-G-3,5 P14 THRR56 | 1780260 | 200 | 18,9 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-G-3,5 P14 THRR56 | 1780286 | 200 | 22,4 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-G-3,5 P14 THRR56 | 1780309 | 200 | 25,9 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-G-3,5 P14 THRR56 | 1780325 | 200 | 29,4 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-G-3,5 P14 THRR56 | 1780341 | 200 | 32,9 |
| 10 | MCV 1,5/10-G-3,5 P14 THRR56 | 1780367 | 200 | 36,4 |
| 11 | MCV 1,5/11-G-3,5 P14 THRR56 | 1780383 | 200 | 39,9 |
| 12 | MCV 1,5/12-G-3,5 P14 THRR72 | 1780406 | 180 | 43,4 |



Technische Daten

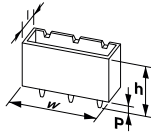
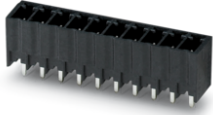
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCV 1,5/...-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 10,6 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-G-3,81 P14 THR R32 | 1755473 | 200 | 9,01 |
| 2 | MCV 1,5/ 2-G-3,81 P14 THR R32 | 1755473 | 200 | 9,01 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-G-3,81 P14 THR R32 | 1728374 | 200 | 12,82 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-G-3,81 P14 THR R32 | 1728387 | 200 | 16,63 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-G-3,81 P14 THRR56 | 1037540 | 200 | 20,44 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-G-3,81 P14 THRR56 | 1037541 | 200 | 24,25 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-G-3,81 P14 THRR56 | 1037542 | 200 | 28,06 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-G-3,81 P14 THRR56 | 1754526 | 200 | 31,87 |
| 10 | MCV 1,5/10-G-3,81 P14 THRR56 | 1754539 | 200 | 39,49 |

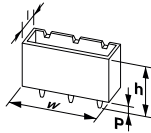
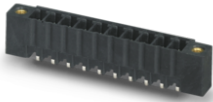


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCV 1,5/...-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 6,9 |
| Höhe [h] | 10,6 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-GF-3,5 P14 THRR32 | 1779941 | 200 | 17,3 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-GF-3,5 P14 THRR56 | 1779967 | 200 | 20,8 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-GF-3,5 P14 THRR56 | 1779983 | 200 | 24,3 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-GF-3,5 P14 THRR56 | 1780008 | 200 | 27,8 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-GF-3,5 P14 THRR56 | 1780024 | 200 | 31,3 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-GF-3,5 P14 THRR56 | 1780040 | 200 | 34,8 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-GF-3,5 P14 THRR56 | 1780066 | 200 | 38,3 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-GF-3,5 P14 THRR56 | 1780082 | 200 | 41,8 |
| 10 | MCV 1,5/10-GF-3,5 P14 THRR72 | 1780105 | 180 | 45,3 |
| 11 | MCV 1,5/11-GF-3,5 P14 THRR72 | 1780147 | 180 | 48,8 |
| 12 | MCV 1,5/12-GF-3,5 P14 THRR72 | 1780189 | 180 | 52,3 |

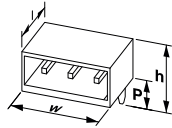


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindelflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 8,9 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-G-3,5 P20 THRR32 | 1788738 | 470 | 8,39 |
| 3 | MC 1,5/ 3-G-3,5 P20 THRR32 | 1788754 | 470 | 11,89 |
| 4 | MC 1,5/ 4-G-3,5 P20 THRR32 | 1788770 | 470 | 15,39 |
| 5 | MC 1,5/ 5-G-3,5 P20 THRR44 | 1011109 | 330 | 18,89 |
| 6 | MC 1,5/ 6-G-3,5 P20 THRR44 | 1011111 | 330 | 22,39 |
| 7 | MC 1,5/ 7-G-3,5 P20 THRR44 | 1011114 | 330 | 25,89 |
| 8 | MC 1,5/ 8-G-3,5 P20 THRR44 | 1011115 | 330 | 29,39 |
| 9 | MC 1,5/ 9-G-3,5 P20 THRR56 | 1788877 | 470 | 32,89 |
| 10 | MC 1,5/10-G-3,5 P20 THRR56 | 1788893 | 470 | 36,39 |
| 11 | MC 1,5/11-G-3,5 P20 THRR56 | 1788916 | 470 | 39,89 |
| 12 | MC 1,5/12-G-3,5 P20 THRR72 | 1788932 | 380 | 43,39 |

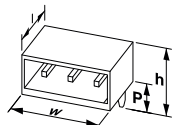


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 8,9 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-G-3,81 P20 THRR32 | 1782572 | 470 | 9,01 |
| 3 | MC 1,5/ 3-G-3,81 P20 THRR32 | 1782585 | 470 | 12,82 |
| 4 | MC 1,5/ 4-G-3,81 P20 THRR32 | 1782598 | 470 | 16,63 |
| 5 | MC 1,5/ 5-G-3,81 P20 THRR44 | 1011099 | 330 | 20,44 |
| 6 | MC 1,5/ 6-G-3,81 P20 THRR44 | 1011101 | 330 | 24,25 |
| 7 | MC 1,5/ 7-G-3,81 P20 THRR44 | 1011103 | 330 | 28,06 |
| 8 | MC 1,5/ 8-G-3,81 P20 THRR56 | 1782637 | 470 | 31,87 |
| 9 | MC 1,5/ 9-G-3,81 P20 THRR56 | 1782640 | 470 | 35,68 |
| 10 | MC 1,5/10-G-3,81 P20 THRR56 | 1782653 | 470 | 39,49 |
| 11 | MC 1,5/11-G-3,81 P20 THRR56 | 1782666 | 470 | 43,3 |
| 12 | MC 1,5/12-G-3,81 P20 THRR72 | 1782679 | 380 | 47,11 |



Technische Daten

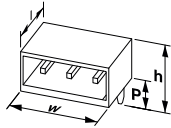
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/..-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 8,9 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-3,5 P20 THRR32 | 1789397 | 470 | 17,3 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-3,5 P20 THRR44 | 1011124 | 330 | 20,8 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-3,5 P20 THRR44 | 1011125 | 330 | 24,3 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-3,5 P20 THRR44 | 1011126 | 330 | 27,8 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-3,5 P20 THRR44 | 1011127 | 330 | 31,3 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-3,5 P20 THRR56 | 1789494 | 470 | 34,8 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-3,5 P20 THRR56 | 1789517 | 470 | 38,8 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-3,5 P20 THRR72 | 1789533 | 380 | 41,8 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-3,5 P20 THRR72 | 1789559 | 380 | 45,3 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-3,5 P20 THRR72 | 1789575 | 380 | 48,8 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-3,5 P20 THRR72 | 1789591 | 380 | 52,3 |

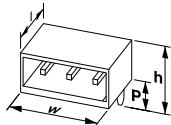


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/..-GF-THR, Lineares Pinning

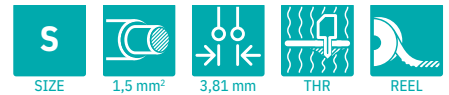


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 8,9 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-3,81 P20 THRR32 | 1782022 | 470 | 18,01 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-3,81 P20 THRR44 | 1011091 | 330 | 21,82 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-3,81 P20 THRR44 | 1011093 | 330 | 25,63 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-3,81 P20 THRR44 | 1011095 | 330 | 29,44 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-3,81 P20 THRR56 | 1782064 | 470 | 33,25 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-3,81 P20 THRR56 | 1782077 | 470 | 37,06 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-3,81 P20 THRR56 | 1782080 | 470 | 40,87 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-3,81 P20 THRR72 | 1782093 | 380 | 44,68 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-3,81 P20 THRR72 | 1782103 | 380 | 48,49 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-3,81 P20 THRR72 | 1782116 | 380 | 52,3 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-3,81 P20 THRR72 | 1782129 | 380 | 56,11 |

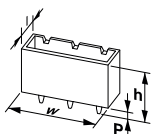
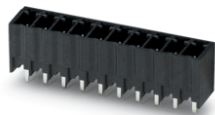


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCV 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning

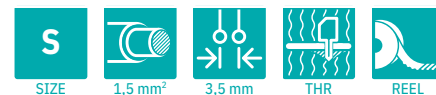


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 6,9 |
| Höhe [h] | 11,2 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-G-3,5 P20 THRR32 | 1780888 | 200 | 8,4 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-G-3,5 P20 THRR32 | 1780901 | 200 | 11,9 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-G-3,5 P20 THRR32 | 1780927 | 200 | 15,4 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-G-3,5 P20 THRR56 | 1780943 | 200 | 18,9 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-G-3,5 P20 THRR56 | 1780969 | 200 | 22,4 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-G-3,5 P20 THRR56 | 1780985 | 200 | 25,9 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-G-3,5 P20 THRR56 | 1781007 | 200 | 29,4 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-G-3,5 P20 THRR56 | 1781023 | 200 | 32,9 |
| 10 | MCV 1,5/10-G-3,5 P20 THRR56 | 1781049 | 200 | 36,4 |
| 11 | MCV 1,5/11-G-3,5 P20 THRR56 | 1781065 | 200 | 39,9 |
| 12 | MCV 1,5/12-G-3,5 P20 THRR72 | 1781081 | 180 | 43,4 |

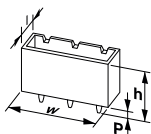
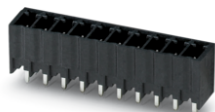


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCV 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 11,2 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-G-3,81 P20 THRR32 | 1825665 | 200 | 9,01 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-G-3,81 P20 THRR32 | 1825678 | 200 | 12,82 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-G-3,81 P20 THRR32 | 1825681 | 200 | 16,61 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-G-3,81 P20 THRR56 | 1825694 | 200 | 20,44 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-G-3,81 P20 THRR56 | 1825704 | 200 | 24,25 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-G-3,81 P20 THRR56 | 1825717 | 200 | 28,06 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-G-3,81 P20 THRR56 | 1825720 | 200 | 31,87 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-G-3,81 P20 THRR56 | 1825733 | 200 | 35,68 |
| 10 | MCV 1,5/10-G-3,81 P20 THRR56 | 1825746 | 200 | 39,49 |
| 11 | MCV 1,5/11-G-3,81 P20 THRR72 | 1825759 | 200 | 43,3 |
| 12 | MCV 1,5/12-G-3,81 P20 THRR72 | 1825762 | 180 | 47,11 |



Technische Daten

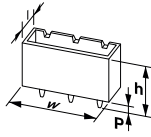
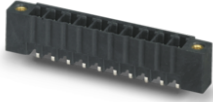
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCV 1,5/...-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 6,9 |
| Höhe [h] | 11,2 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-GF-3,5 P20 THRR32 | 1780668 | 200 | 17,3 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-GF-3,5 P20 THRR56 | 1780684 | 200 | 20,8 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-GF-3,5 P20 THRR56 | 1780707 | 200 | 24,3 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-GF-3,5 P20 THRR56 | 1780723 | 200 | 27,8 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-GF-3,5 P20 THRR56 | 1780749 | 200 | 31,3 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-GF-3,5 P20 THRR56 | 1780765 | 200 | 34,8 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-GF-3,5 P20 THRR56 | 1780781 | 200 | 38,3 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-GF-3,5 P20 THRR56 | 1780804 | 200 | 41,8 |
| 10 | MCV 1,5/10-GF-3,5 P20 THRR72 | 1780820 | 180 | 45,3 |
| 11 | MCV 1,5/11-GF-3,5 P20 THRR72 | 1780846 | 180 | 48,8 |
| 12 | MCV 1,5/12-GF-3,5 P20 THRR72 | 1780862 | 180 | 52,3 |

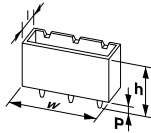


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCV 1,5/...-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 11,2 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-GF-3,81 P20 THRR32 | 1825775 | 200 | 18,01 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-GF-3,81 P20 THRR56 | 1825788 | 200 | 21,82 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-GF-3,81 P20 THRR56 | 1825791 | 200 | 25,63 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-GF-3,81 P20 THRR56 | 1825801 | 200 | 29,44 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-GF-3,81 P20 THRR56 | 1825814 | 200 | 33,25 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-GF-3,81 P20 THRR56 | 1825827 | 200 | 37,06 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-GF-3,81 P20 THRR56 | 1825830 | 200 | 40,87 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-GF-3,81 P20 THRR72 | 1825843 | 200 | 44,68 |
| 10 | MCV 1,5/10-GF-3,81 P20 THRR72 | 1825856 | 180 | 48,49 |
| 11 | MCV 1,5/11-GF-3,81 P20 THRR72 | 1825869 | 180 | 52,3 |
| 12 | MCV 1,5/12-GF-3,81 P20 THRR72 | 1825872 | 180 | 56,11 |

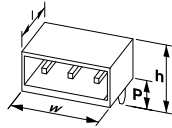


Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/...-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 9,5 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-G-3,5 P26 THRR32 | 1788518 | 470 | 8,39 |
| 3 | MC 1,5/ 3-G-3,5 P26 THRR32 | 1788534 | 470 | 11,89 |
| 4 | MC 1,5/ 4-G-3,5 P26 THRR32 | 1788550 | 470 | 15,39 |
| 5 | MC 1,5/ 5-G-3,5 P26 THRR44 | 1011106 | 330 | 18,89 |
| 6 | MC 1,5/ 6-G-3,5 P26 THRR44 | 1011107 | 330 | 22,39 |
| 7 | MC 1,5/ 7-G-3,5 P26 THRR56 | 1788615 | 470 | 25,89 |
| 8 | MC 1,5/ 8-G-3,5 P26 THRR44 | 1011108 | 330 | 29,39 |
| 9 | MC 1,5/ 9-G-3,5 P26 THRR56 | 1788657 | 470 | 32,89 |
| 10 | MC 1,5/10-G-3,5 P26 THRR56 | 1788673 | 470 | 36,39 |
| 11 | MC 1,5/11-G-3,5 P26 THRR56 | 1788699 | 470 | 39,89 |
| 12 | MC 1,5/12-G-3,5 P26 THRR72 | 1788712 | 380 | 43,39 |

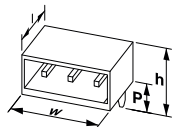


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/...-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 9,5 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-G-3,81 P26 THRR32 | 1782462 | 470 | 9,01 |
| 3 | MC 1,5/ 3-G-3,81 P26 THRR32 | 1782475 | 470 | 12,82 |
| 4 | MC 1,5/ 4-G-3,81 P26 THRR32 | 1782488 | 470 | 16,63 |
| 5 | MC 1,5/ 5-G-3,81 P26 THRR44 | 1011090 | 330 | 20,44 |
| 6 | MC 1,5/ 6-G-3,81 P26 THRR56 | 1782501 | 470 | 24,25 |
| 7 | MC 1,5/ 7-G-3,81 P26 THRR56 | 1782514 | 470 | 28,06 |
| 8 | MC 1,5/ 8-G-3,81 P26 THRR56 | 1782527 | 470 | 31,87 |
| 9 | MC 1,5/ 9-G-3,81 P26 THRR56 | 1782530 | 470 | 35,68 |
| 10 | MC 1,5/10-G-3,81 P26 THRR56 | 1782543 | 470 | 39,49 |
| 11 | MC 1,5/11-G-3,81 P26 THRR56 | 1782556 | 470 | 43,3 |
| 12 | MC 1,5/12-G-3,81 P26 THRR72 | 1782569 | 380 | 47,11 |



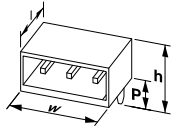
Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplatten-Steckverbinder COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/..-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 9,5 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-3,5 P26 THRR32 | 1789177 | 470 | 17,3 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-3,5 P26 THRR44 | 1011120 | 330 | 20,8 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-3,5 P26 THRR44 | 1011121 | 330 | 24,3 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-3,5 P26 THRR44 | 1011122 | 330 | 27,8 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-3,5 P26 THRR56 | 1789258 | 470 | 31,3 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-3,5 P26 THRR56 | 1789274 | 470 | 34,8 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-3,5 P26 THRR56 | 1789290 | 470 | 38,3 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-3,5 P26 THRR72 | 1789313 | 380 | 41,8 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-3,5 P26 THRR72 | 1789339 | 380 | 45,3 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-3,5 P26 THRR72 | 1789355 | 380 | 48,8 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-3,5 P26 THRR72 | 1789371 | 380 | 52,3 |

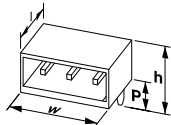


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/..-GF-THR, Lineares Pinning

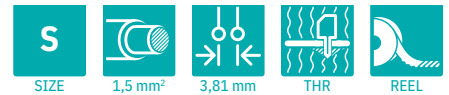


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 9,5 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-3,81 P26 THRR32 | 1781913 | 470 | 18,01 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-3,81 P26 THRR56 | 1781926 | 470 | 21,82 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-3,81 P26 THRR56 | 1781939 | 470 | 25,63 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-3,81 P26 THRR56 | 1781942 | 470 | 29,44 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-3,81 P26 THRR56 | 1781955 | 470 | 33,25 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-3,81 P26 THRR56 | 1781968 | 470 | 37,06 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-3,81 P26 THRR56 | 1781971 | 470 | 40,87 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-3,81 P26 THRR72 | 1781984 | 380 | 44,68 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-3,81 P26 THRR72 | 1781997 | 380 | 48,49 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-3,81 P26 THRR72 | 1782006 | 380 | 52,3 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-3,81 P26 THRR72 | 1782019 | 380 | 56,11 |

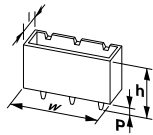
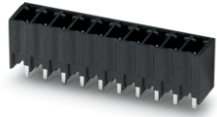


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCV 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 6,9 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-G-3,5 P26 THRR32 | 1779378 | 200 | 8,4 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-G-3,5 P26 THRR32 | 1779394 | 200 | 11,9 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-G-3,5 P26 THRR32 | 1779417 | 200 | 15,4 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-G-3,5 P26 THRR56 | 1779433 | 200 | 18,9 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-G-3,5 P26 THRR56 | 1779459 | 200 | 22,4 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-G-3,5 P26 THRR56 | 1779475 | 200 | 25,9 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-G-3,5 P26 THRR56 | 1779491 | 200 | 29,4 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-G-3,5 P26 THRR56 | 1779514 | 200 | 32,9 |
| 10 | MCV 1,5/10-G-3,5 P26 THRR56 | 1779530 | 200 | 36,4 |
| 11 | MCV 1,5/11-G-3,5 P26 THRR56 | 1779899 | 200 | 39,9 |
| 12 | MCV 1,5/12-G-3,5 P26 THRR72 | 1779572 | 180 | 43,4 |

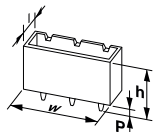
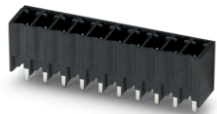


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCV 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 6,9 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-G-3,81 P26 THRR32 | 1713554 | 200 | 8,4 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-G-3,81 P26 THRR32 | 1712843 | 200 | 11,9 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-G-3,81 P26 THRR32 | 1712872 | 200 | 15,4 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-G-3,81 P26 THRR56 | 1712898 | 200 | 18,9 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-G-3,81 P26 THRR56 | 1712911 | 200 | 22,4 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-G-3,81 P26 THRR56 | 1712937 | 200 | 25,9 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-G-3,81 P26 THRR56 | 1712940 | 200 | 29,4 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-G-3,81 P26 THRR56 | 1713567 | 200 | 32,9 |
| 10 | MCV 1,5/10-G-3,81 P26 THRR56 | 1712966 | 200 | 36,4 |
| 11 | MCV 1,5/11-G-3,81 P26 THRR72 | 1714003 | 180 | 39,9 |
| 12 | MCV 1,5/12-G-3,81 P26 THRR72 | 1712982 | 200 | 43,4 |



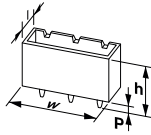
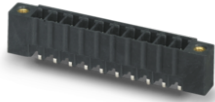
Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCV 1,5/...-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 6,9 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-GF-3,5 P26 THRR32 | 1779077 | 200 | 17,3 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-GF-3,5 P26 THRR56 | 1779093 | 200 | 20,8 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-GF-3,5 P26 THRR56 | 1779116 | 200 | 24,3 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-GF-3,5 P26 THRR56 | 1779132 | 200 | 27,8 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-GF-3,5 P26 THRR56 | 1779158 | 200 | 31,3 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-GF-3,5 P26 THRR56 | 1779174 | 200 | 34,8 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-GF-3,5 P26 THRR56 | 1779190 | 200 | 38,3 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-GF-3,5 P26 THRR56 | 1779213 | 200 | 41,8 |
| 10 | MCV 1,5/10-GF-3,5 P26 THRR72 | 1779239 | 180 | 45,3 |
| 11 | MCV 1,5/11-GF-3,5 P26 THRR72 | 1780121 | 180 | 48,8 |
| 12 | MCV 1,5/12-GF-3,5 P26 THRR72 | 1780163 | 180 | 52,3 |

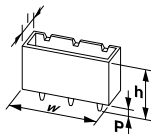
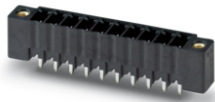


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCV 1,5/...-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-GF-3,81 P26 THRR32 | 1713347 | 200 | 18,01 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-GF-3,81 P26 THRR56 | 1713350 | 200 | 21,82 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-GF-3,81 P26 THRR56 | 1713363 | 200 | 25,63 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-GF-3,81 P26 THRR56 | 1713376 | 200 | 29,44 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-GF-3,81 P26 THRR56 | 1713389 | 200 | 33,25 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-GF-3,81 P26 THRR56 | 1713392 | 200 | 37,06 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-GF-3,81 P26 THRR56 | 1713402 | 200 | 40,87 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-GF-3,81 P26 THRR72 | 1713415 | 180 | 44,68 |
| 10 | MCV 1,5/10-GF-3,81 P26 THRR72 | 1713428 | 200 | 48,49 |
| 11 | MCV 1,5/11-GF-3,81 P26 THRR72 | 1713431 | 200 | 52,3 |
| 12 | MCV 1,5/12-GF-3,81 P26 THRR72 | 1713444 | 200 | 56,11 |

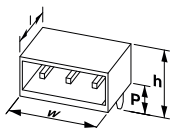


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning

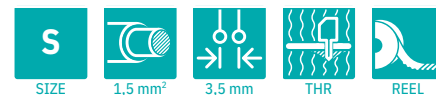


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 8,3 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-G-3,5 P14 THR | 1788945 | 50 | 8,39 |
| 3 | MC 1,5/ 3-G-3,5 P14 THR | 1788961 | 50 | 11,89 |
| 4 | MC 1,5/ 4-G-3,5 P14 THR | 1788987 | 50 | 15,39 |
| 5 | MC 1,5/ 5-G-3,5 P14 THR | 1789009 | 50 | 18,89 |
| 6 | MC 1,5/ 6-G-3,5 P14 THR | 1789025 | 50 | 22,39 |
| 7 | MC 1,5/ 7-G-3,5 P14 THR | 1789041 | 50 | 25,89 |
| 8 | MC 1,5/ 8-G-3,5 P14 THR | 1789067 | 50 | 29,39 |
| 9 | MC 1,5/ 9-G-3,5 P14 THR | 1789083 | 50 | 32,89 |
| 10 | MC 1,5/10-G-3,5 P14 THR | 1789106 | 50 | 36,39 |
| 11 | MC 1,5/11-G-3,5 P14 THR | 1789122 | 50 | 39,89 |
| 12 | MC 1,5/12-G-3,5 P14 THR | 1789148 | 50 | 43,39 |

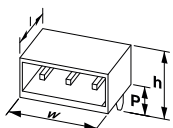


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 8,3 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-G-3,81 P14 THR | 1782352 | 100 | 9,01 |
| 3 | MC 1,5/ 3-G-3,81 P14 THR | 1782365 | 100 | 12,82 |
| 4 | MC 1,5/ 4-G-3,81 P14 THR | 1782378 | 100 | 16,63 |
| 5 | MC 1,5/ 5-G-3,81 P14 THR | 1782381 | 50 | 20,44 |
| 6 | MC 1,5/ 6-G-3,81 P14 THR | 1782394 | 50 | 24,25 |
| 7 | MC 1,5/ 7-G-3,81 P14 THR | 1782404 | 50 | 28,06 |
| 8 | MC 1,5/ 8-G-3,81 P14 THR | 1782417 | 50 | 31,87 |
| 9 | MC 1,5/ 9-G-3,81 P14 THR | 1782420 | 50 | 35,68 |
| 10 | MC 1,5/10-G-3,81 P14 THR | 1782433 | 50 | 39,49 |
| 11 | MC 1,5/11-G-3,81 P14 THR | 1782446 | 50 | 43,3 |
| 12 | MC 1,5/12-G-3,81 P14 THR | 1782459 | 50 | 47,11 |



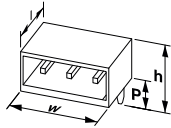
Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/..-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 8,3 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-3,5 P14 THR | 1789601 | 50 | 17,3 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-3,5 P14 THR | 1789627 | 50 | 20,8 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-3,5 P14 THR | 1789643 | 50 | 24,3 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-3,5 P14 THR | 1789669 | 50 | 27,8 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-3,5 P14 THR | 1789685 | 50 | 31,3 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-3,5 P14 THR | 1789708 | 50 | 34,8 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-3,5 P14 THR | 1789724 | 50 | 38,3 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-3,5 P14 THR | 1789740 | 50 | 41,8 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-3,5 P14 THR | 1789766 | 50 | 45,3 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-3,5 P14 THR | 1789782 | 50 | 48,8 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-3,5 P14 THR | 1789805 | 50 | 52,3 |

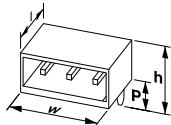


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/..-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 8,3 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-3,81 P14 THR | 1781803 | 100 | 18,01 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-3,81 P14 THR | 1781816 | 100 | 21,82 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-3,81 P14 THR | 1781829 | 100 | 25,63 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-3,81 P14 THR | 1781832 | 50 | 29,44 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-3,81 P14 THR | 1781845 | 50 | 33,25 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-3,81 P14 THR | 1781858 | 50 | 37,06 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-3,81 P14 THR | 1781861 | 50 | 40,87 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-3,81 P14 THR | 1781874 | 50 | 44,68 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-3,81 P14 THR | 1781887 | 50 | 48,49 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-3,81 P14 THR | 1781890 | 50 | 52,3 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-3,81 P14 THR | 1781900 | 50 | 56,11 |

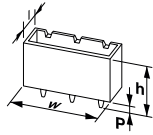
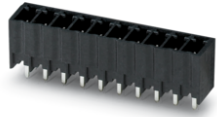


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCV 1,5/-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 6,9 |
| Höhe [h] | 10,6 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-G-3,5 P14 THR | 1780192 | 100 | 8,4 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-G-3,5 P14 THR | 1780215 | 100 | 11,9 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-G-3,5 P14 THR | 1780231 | 100 | 15,4 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-G-3,5 P14 THR | 1780257 | 50 | 18,9 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-G-3,5 P14 THR | 1780273 | 50 | 22,4 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-G-3,5 P14 THR | 1780299 | 50 | 25,9 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-G-3,5 P14 THR | 1780312 | 50 | 29,4 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-G-3,5 P14 THR | 1780338 | 50 | 32,9 |
| 10 | MCV 1,5/10-G-3,5 P14 THR | 1780354 | 50 | 36,4 |
| 11 | MCV 1,5/11-G-3,5 P14 THR | 1780370 | 50 | 39,9 |
| 12 | MCV 1,5/12-G-3,5 P14 THR | 1780396 | 50 | 43,4 |

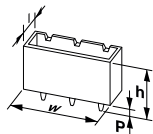
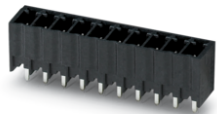


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCV 1,5/-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 10,6 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-G-3,81 P14 THR | 1707007 | 50 | 9,01 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-G-3,81 P14 THR | 1707010 | 50 | 12,82 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-G-3,81 P14 THR | 1707023 | 50 | 16,63 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-G-3,81 P14 THR | 1707036 | 50 | 20,44 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-G-3,81 P14 THR | 1707049 | 50 | 24,25 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-G-3,81 P14 THR | 1707052 | 50 | 28,06 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-G-3,81 P14 THR | 1707065 | 50 | 31,87 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-G-3,81 P14 THR | 1707078 | 50 | 35,68 |
| 10 | MCV 1,5/10-G-3,81 P14 THR | 1707081 | 50 | 39,49 |
| 11 | MCV 1,5/11-G-3,81 P14 THR | 1707094 | 50 | 43,3 |
| 12 | MCV 1,5/12-G-3,81 P14 THR | 1707104 | 50 | 47,11 |



Technische Daten

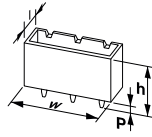
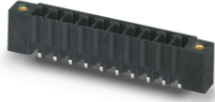
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCV 1,5/...-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 7 |
| Höhe [h] | 10,6 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-GF-3,5 P14 THR | 1779938 | 100 | 17,3 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-GF-3,5 P14 THR | 1779954 | 100 | 20,8 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-GF-3,5 P14 THR | 1779954 | 100 | 20,8 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-GF-3,5 P14 THR | 1779970 | 100 | 24,3 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-GF-3,5 P14 THR | 1779996 | 50 | 27,8 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-GF-3,5 P14 THR | 1780011 | 50 | 31,3 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-GF-3,5 P14 THR | 1780037 | 50 | 34,8 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-GF-3,5 P14 THR | 1780053 | 50 | 38,3 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-GF-3,5 P14 THR | 1780079 | 50 | 41,8 |
| 10 | MCV 1,5/10-GF-3,5 P14 THR | 1780095 | 50 | 45,3 |
| 11 | MCV 1,5/11-GF-3,5 P14 THR | 1780134 | 50 | 48,8 |
| 12 | MCV 1,5/12-GF-3,5 P14 THR | 1780176 | 50 | 52,3 |

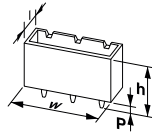
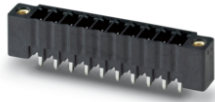


Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCV 1,5/...-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 10,6 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-GF-3,81 P14 THR | 1707214 | 50 | 18,01 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-GF-3,81 P14 THR | 1707227 | 50 | 21,82 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-GF-3,81 P14 THR | 1707230 | 50 | 25,63 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-GF-3,81 P14 THR | 1707243 | 50 | 29,44 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-GF-3,81 P14 THR | 1707256 | 50 | 33,25 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-GF-3,81 P14 THR | 1707269 | 50 | 37,06 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-GF-3,81 P14 THR | 1707272 | 50 | 40,87 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-GF-3,81 P14 THR | 1707285 | 50 | 44,68 |
| 10 | MCV 1,5/10-GF-3,81 P14 THR | 1707298 | 50 | 48,49 |
| 11 | MCV 1,5/11-GF-3,81 P14 THR | 1707308 | 50 | 52,3 |
| 12 | MCV 1,5/12-GF-3,81 P14 THR | 1707311 | 50 | 56,11 |



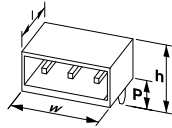
Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Approbationsdaten
Hinweis: Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite.

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 8,9 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-G-3,5 P20 THR | 1788725 | 50 | 8,39 |
| 3 | MC 1,5/ 3-G-3,5 P20 THR | 1788741 | 50 | 11,89 |
| 4 | MC 1,5/ 4-G-3,5 P20 THR | 1788767 | 50 | 15,39 |
| 5 | MC 1,5/ 5-G-3,5 P20 THR | 1788783 | 50 | 18,89 |
| 6 | MC 1,5/ 6-G-3,5 P20 THR | 1788806 | 50 | 22,39 |
| 7 | MC 1,5/ 7-G-3,5 P20 THR | 1788822 | 50 | 25,89 |
| 8 | MC 1,5/ 8-G-3,5 P20 THR | 1788848 | 50 | 29,39 |
| 9 | MC 1,5/ 9-G-3,5 P20 THR | 1788864 | 50 | 32,89 |
| 10 | MC 1,5/10-G-3,5 P20 THR | 1788880 | 50 | 36,39 |
| 11 | MC 1,5/11-G-3,5 P20 THR | 1788903 | 50 | 39,89 |
| 12 | MC 1,5/12-G-3,5 P20 THR | 1788929 | 50 | 43,39 |
| 13 | MC 1,5/13-G-3,5 P20 THR | 1713360 | 50 | 46,9 |
| 14 | MC 1,5/14-G-3,5 P20 THR | 1713361 | 50 | 50,4 |
| 15 | MC 1,5/15-G-3,5 P20 THR | 1713362 | 50 | 53,9 |
| 16 | MC 1,5/16-G-3,5 P20 THR | 1713364 | 50 | 57,4 |
| 17 | MC 1,5/17-G-3,5 P20 THR | 1713365 | 50 | 60,9 |
| 18 | MC 1,5/18-G-3,5 P20 THR | 1713366 | 50 | 64,4 |
| 19 | MC 1,5/19-G-3,5 P20 THR | 1713368 | 50 | 67,9 |
| 20 | MC 1,5/20-G-3,5 P20 THR | 1713369 | 50 | 71,4 |

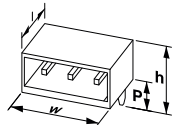


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 8,9 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |

Bestelldaten

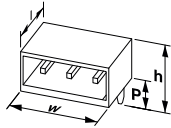
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-G-3,81 P20 THR | 1782242 | 50 | 9,01 |
| 3 | MC 1,5/ 3-G-3,81 P20 THR | 1782255 | 50 | 12,82 |
| 4 | MC 1,5/ 4-G-3,81 P20 THR | 1782268 | 50 | 16,63 |
| 5 | MC 1,5/ 5-G-3,81 P20 THR | 1782271 | 50 | 20,44 |
| 6 | MC 1,5/ 6-G-3,81 P20 THR | 1782284 | 50 | 24,25 |
| 7 | MC 1,5/ 7-G-3,81 P20 THR | 1782297 | 50 | 28,06 |
| 8 | MC 1,5/ 8-G-3,81 P20 THR | 1782307 | 50 | 31,87 |
| 9 | MC 1,5/ 9-G-3,81 P20 THR | 1782310 | 50 | 35,68 |
| 10 | MC 1,5/10-G-3,81 P20 THR | 1782323 | 50 | 39,49 |
| 11 | MC 1,5/11-G-3,81 P20 THR | 1782336 | 50 | 43,3 |
| 12 | MC 1,5/12-G-3,81 P20 THR | 1782349 | 50 | 47,11 |
| 13 | MC 1,5/13-G-3,81 P20 THR | 1829056 | 50 | 50,92 |
| 14 | MC 1,5/14-G-3,81 P20 THR | 1829069 | 50 | 54,73 |
| 15 | MC 1,5/15-G-3,81 P20 THR | 1829072 | 50 | 58,54 |
| 16 | MC 1,5/16-G-3,81 P20 THR | 1829085 | 50 | 62,35 |
| 17 | MC 1,5/17-G-3,81 P20 THR | 1829098 | 50 | 66,16 |
| 18 | MC 1,5/18-G-3,81 P20 THR | 1829108 | 50 | 69,97 |
| 19 | MC 1,5/19-G-3,81 P20 THR | 1829111 | 50 | 73,78 |
| 20 | MC 1,5/20-G-3,81 P20 THR | 1829124 | 50 | 77,59 |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/..-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 8,9 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

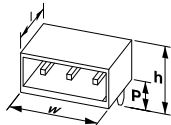
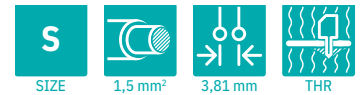
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-3,5 P20 THR | 1789384 | 50 | 17,3 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-3,5 P20 THR | 1789407 | 50 | 20,8 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-3,5 P20 THR | 1789423 | 50 | 24,3 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-3,5 P20 THR | 1789449 | 50 | 27,8 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-3,5 P20 THR | 1789465 | 50 | 31,3 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-3,5 P20 THR | 1789481 | 50 | 34,8 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-3,5 P20 THR | 1789504 | 50 | 38,3 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-3,5 P20 THR | 1789520 | 50 | 41,8 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-3,5 P20 THR | 1789546 | 50 | 45,3 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-3,5 P20 THR | 1789562 | 50 | 48,8 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-3,5 P20 THR | 1789588 | 50 | 52,3 |
| 13 | MC 1,5/13-GF-3,5 P20 THR | 1713370 | 50 | 55,8 |
| 14 | MC 1,5/14-GF-3,5 P20 THR | 1713371 | 50 | 59,3 |
| 15 | MC 1,5/15-GF-3,5 P20 THR | 1713372 | 50 | 62,8 |
| 16 | MC 1,5/16-GF-3,5 P20 THR | 1713373 | 50 | 66,3 |
| 17 | MC 1,5/17-GF-3,5 P20 THR | 1713374 | 50 | 69,8 |
| 18 | MC 1,5/18-GF-3,5 P20 THR | 1713375 | 50 | 73,3 |
| 19 | MC 1,5/19-GF-3,5 P20 THR | 1713377 | 50 | 76,8 |
| 20 | MC 1,5/20-GF-3,5 P20 THR | 1713378 | 50 | 80,3 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/..-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 8,9 |
| Bauhöhe | 6,9 |

Bestelldaten

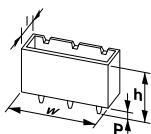
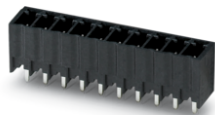
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-3,81 P20 THR | 1781531 | 50 | 18,01 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-3,81 P20 THR | 1781544 | 50 | 21,82 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-3,81 P20 THR | 1781654 | 50 | 25,63 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-3,81 P20 THR | 1781667 | 50 | 29,44 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-3,81 P20 THR | 1781670 | 50 | 33,25 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-3,81 P20 THR | 1781683 | 50 | 37,06 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-3,81 P20 THR | 1781696 | 50 | 40,87 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-3,81 P20 THR | 1781706 | 50 | 44,68 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-3,81 P20 THR | 1781777 | 50 | 48,49 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-3,81 P20 THR | 1781780 | 50 | 52,3 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-3,81 P20 THR | 1781793 | 50 | 56,11 |
| 13 | MC 1,5/13-GF-3,81 P20 THR | 1829137 | 50 | 59,92 |
| 14 | MC 1,5/14-GF-3,81 P20 THR | 1829140 | 50 | 63,73 |
| 15 | MC 1,5/15-GF-3,81 P20 THR | 1829153 | 50 | 67,54 |
| 16 | MC 1,5/16-GF-3,81 P20 THR | 1829166 | 50 | 71,35 |
| 17 | MC 1,5/17-GF-3,81 P20 THR | 1829179 | 50 | 75,16 |
| 18 | MC 1,5/18-GF-3,81 P20 THR | 1829182 | 50 | 78,97 |
| 19 | MC 1,5/19-GF-3,81 P20 THR | 1829195 | 50 | 82,78 |
| 20 | MC 1,5/20-GF-3,81 P20 THR | 1829205 | 50 | 86,59 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCV 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning

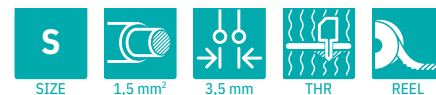


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 7 |
| Höhe [h] | 11,2 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 13 | MCV 1,5/13-G-3,5 P20 THR | 1713380 | 50 | 46,9 |
| 14 | MCV 1,5/14-G-3,5 P20 THR | 1713381 | 50 | 50,4 |
| 15 | MCV 1,5/15-G-3,5 P20 THR | 1713382 | 50 | 53,9 |
| 16 | MCV 1,5/16-G-3,5 P20 THR | 1713384 | 50 | 57,4 |
| 17 | MCV 1,5/17-G-3,5 P20 THR | 1713385 | 50 | 60,9 |
| 18 | MCV 1,5/18-G-3,5 P20 THR | 1713386 | 50 | 64,4 |
| 19 | MCV 1,5/19-G-3,5 P20 THR | 1713387 | 50 | 67,9 |
| 20 | MCV 1,5/20-G-3,5 P20 THR | 1713388 | 50 | 71,4 |

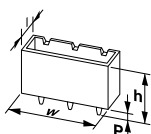
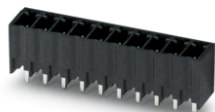


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCV 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 11,2 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 13 | MCV 1,5/13-G-3,81 P20 THR | 1828895 | 50 | 50,92 |
| 14 | MCV 1,5/14-G-3,81 P20 THR | 1828905 | 50 | 54,73 |
| 15 | MCV 1,5/15-G-3,81 P20 THR | 1828918 | 50 | 58,54 |
| 16 | MCV 1,5/16-G-3,81 P20 THR | 1828921 | 50 | 62,35 |
| 17 | MCV 1,5/17-G-3,81 P20 THR | 1828934 | 50 | 66,16 |
| 18 | MCV 1,5/18-G-3,81 P20 THR | 1828947 | 50 | 69,97 |
| 19 | MCV 1,5/19-G-3,81 P20 THR | 1828950 | 50 | 73,78 |
| 20 | MCV 1,5/20-G-3,81 P20 THR | 1828963 | 50 | 77,59 |



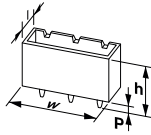
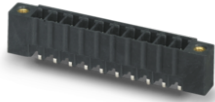
Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCV 1,5/...-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 8,9 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 13 | MCV 1,5/13-GF-3,5 P20 THR | 1713390 | 50 | 55,8 |
| 14 | MCV 1,5/14-GF-3,5 P20 THR | 1713391 | 50 | 59,3 |
| 15 | MCV 1,5/15-GF-3,5 P20 THR | 1713393 | 50 | 62,8 |
| 16 | MCV 1,5/16-GF-3,5 P20 THR | 1713394 | 50 | 66,3 |
| 17 | MCV 1,5/17-GF-3,5 P20 THR | 1713395 | 50 | 69,8 |
| 18 | MCV 1,5/18-GF-3,5 P20 THR | 1713398 | 50 | 73,3 |
| 19 | MCV 1,5/19-GF-3,5 P20 THR | 1713399 | 50 | 76,8 |
| 20 | MCV 1,5/20-GF-3,5 P20 THR | 1713400 | 50 | 80,3 |

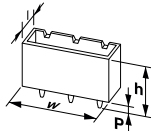
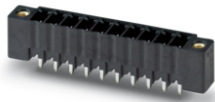


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCV 1,5/...-GF-THR, Lineares Pinning

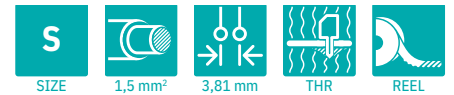


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 7 |
| Höhe [h] | 11,2 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 13 | MCV 1,5/13-GF-3,81 P20 THR | 1828976 | 50 | 59,92 |
| 14 | MCV 1,5/14-GF-3,81 P20 THR | 1828989 | 50 | 63,73 |
| 15 | MCV 1,5/15-GF-3,81 P20 THR | 1828992 | 50 | 67,54 |
| 16 | MCV 1,5/16-GF-3,81 P20 THR | 1829001 | 50 | 71,35 |
| 17 | MCV 1,5/17-GF-3,81 P20 THR | 1829014 | 50 | 75,16 |
| 18 | MCV 1,5/18-GF-3,81 P20 THR | 1829027 | 50 | 78,97 |
| 19 | MCV 1,5/19-GF-3,81 P20 THR | 1829030 | 50 | 82,78 |
| 20 | MCV 1,5/20-GF-3,81 P20 THR | 1829043 | 50 | 86,59 |

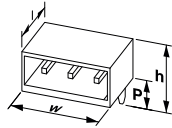


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 9,5 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-G-3,5 P26 THR | 1788505 | 50 | 8,39 |
| 3 | MC 1,5/ 3-G-3,5 P26 THR | 1788521 | 50 | 11,89 |
| 4 | MC 1,5/ 4-G-3,5 P26 THR | 1788547 | 50 | 15,39 |
| 5 | MC 1,5/ 5-G-3,5 P26 THR | 1788563 | 50 | 18,89 |
| 6 | MC 1,5/ 6-G-3,5 P26 THR | 1788589 | 50 | 22,39 |
| 7 | MC 1,5/ 7-G-3,5 P26 THR | 1788602 | 50 | 25,89 |
| 8 | MC 1,5/ 8-G-3,5 P26 THR | 1788628 | 50 | 29,39 |
| 9 | MC 1,5/ 9-G-3,5 P26 THR | 1788644 | 50 | 32,89 |
| 10 | MC 1,5/10-G-3,5 P26 THR | 1788660 | 50 | 36,39 |
| 11 | MC 1,5/11-G-3,5 P26 THR | 1788686 | 50 | 39,89 |
| 12 | MC 1,5/12-G-3,5 P26 THR | 1788709 | 50 | 43,39 |

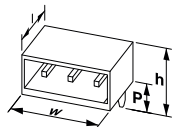


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 9,5 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-G-3,81 P26 THR | 1721986 | 100 | 9,01 |
| 3 | MC 1,5/ 3-G-3,81 P26 THR | 1721999 | 100 | 12,82 |
| 4 | MC 1,5/ 4-G-3,81 P26 THR | 1722008 | 100 | 16,63 |
| 5 | MC 1,5/ 5-G-3,81 P26 THR | 1722011 | 50 | 20,44 |
| 6 | MC 1,5/ 6-G-3,81 P26 THR | 1722024 | 50 | 24,25 |
| 7 | MC 1,5/ 7-G-3,81 P26 THR | 1722037 | 50 | 28,06 |
| 8 | MC 1,5/ 8-G-3,81 P26 THR | 1722040 | 50 | 31,87 |
| 9 | MC 1,5/ 9-G-3,81 P26 THR | 1722053 | 50 | 35,68 |
| 10 | MC 1,5/10-G-3,81 P26 THR | 1722066 | 50 | 39,49 |
| 11 | MC 1,5/11-G-3,81 P26 THR | 1722079 | 50 | 43,3 |
| 12 | MC 1,5/12-G-3,81 P26 THR | 1722082 | 50 | 47,11 |



Technische Daten

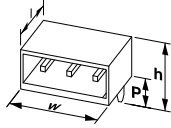
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/..-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 9,5 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-3,5 P26 THR | 1789164 | 50 | 17,3 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-3,5 P26 THR | 1789180 | 50 | 20,8 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-3,5 P26 THR | 1789203 | 50 | 24,3 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-3,5 P26 THR | 1789229 | 50 | 27,8 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-3,5 P26 THR | 1789245 | 50 | 31,3 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-3,5 P26 THR | 1789261 | 50 | 34,8 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-3,5 P26 THR | 1789287 | 50 | 38,3 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-3,5 P26 THR | 1789300 | 50 | 41,8 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-3,5 P26 THR | 1789326 | 50 | 45,3 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-3,5 P26 THR | 1789342 | 50 | 48,8 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-3,5 P26 THR | 1789368 | 50 | 52,3 |

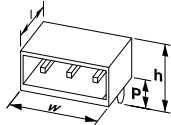


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/..-GF-THR, Lineares Pinning

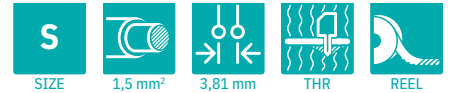


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 9,5 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-3,81 P26 THR | 1722150 | 100 | 18,01 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-3,81 P26 THR | 1722163 | 100 | 21,82 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-3,81 P26 THR | 1722176 | 100 | 25,63 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-3,81 P26 THR | 1722189 | 50 | 29,44 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-3,81 P26 THR | 1722202 | 50 | 33,25 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-3,81 P26 THR | 1722215 | 50 | 37,06 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-3,81 P26 THR | 1722228 | 50 | 40,87 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-3,81 P26 THR | 1722231 | 50 | 44,68 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-3,81 P26 THR | 1722244 | 50 | 48,49 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-3,81 P26 THR | 1722257 | 50 | 52,3 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-3,81 P26 THR | 1722260 | 50 | 56,11 |

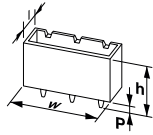
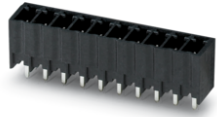


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCV 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 6,9 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-G-3,5 P26 THR | 1779365 | 100 | 8,4 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-G-3,5 P26 THR | 1779381 | 100 | 11,9 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-G-3,5 P26 THR | 1779404 | 100 | 15,4 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-G-3,5 P26 THR | 1779420 | 50 | 18,9 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-G-3,5 P26 THR | 1779446 | 50 | 22,4 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-G-3,5 P26 THR | 1779462 | 50 | 25,9 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-G-3,5 P26 THR | 1779488 | 50 | 29,4 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-G-3,5 P26 THR | 1779501 | 50 | 32,9 |
| 10 | MCV 1,5/10-G-3,5 P26 THR | 1779527 | 50 | 36,4 |
| 11 | MCV 1,5/11-G-3,5 P26 THR | 1779543 | 50 | 39,9 |
| 12 | MCV 1,5/12-G-3,5 P26 THR | 1779569 | 50 | 43,4 |

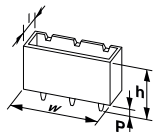
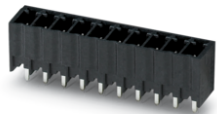


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCV 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-G-3,81 P26 THR | 1707421 | 50 | 9,01 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-G-3,81 P26 THR | 1707434 | 50 | 12,82 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-G-3,81 P26 THR | 1707447 | 50 | 16,63 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-G-3,81 P26 THR | 1707450 | 50 | 20,44 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-G-3,81 P26 THR | 1707463 | 50 | 24,25 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-G-3,81 P26 THR | 1707476 | 50 | 28,06 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-G-3,81 P26 THR | 1707489 | 50 | 31,87 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-G-3,81 P26 THR | 1707492 | 50 | 35,68 |
| 10 | MCV 1,5/10-G-3,81 P26 THR | 1707502 | 50 | 39,49 |
| 11 | MCV 1,5/11-G-3,81 P26 THR | 1707515 | 50 | 43,3 |
| 12 | MCV 1,5/12-G-3,81 P26 THR | 1707528 | 50 | 47,11 |



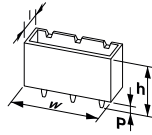
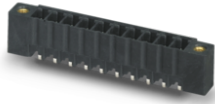
Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCV 1,5/...-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 6,9 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-GF-3,5 P26 THR | 1779064 | 100 | 17,3 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-GF-3,5 P26 THR | 1779080 | 100 | 20,8 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-GF-3,5 P26 THR | 1779103 | 100 | 24,3 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-GF-3,5 P26 THR | 1779129 | 50 | 27,8 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-GF-3,5 P26 THR | 1779145 | 50 | 31,3 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-GF-3,5 P26 THR | 1779161 | 50 | 34,8 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-GF-3,5 P26 THR | 1779187 | 50 | 38,3 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-GF-3,5 P26 THR | 1779200 | 50 | 41,8 |
| 10 | MCV 1,5/10-GF-3,5 P26 THR | 1779226 | 50 | 44,3 |
| 11 | MCV 1,5/11-GF-3,5 P26 THR | 1780118 | 50 | 48,8 |
| 12 | MCV 1,5/12-GF-3,5 P26 THR | 1780150 | 50 | 52,3 |

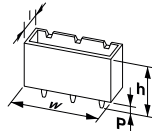
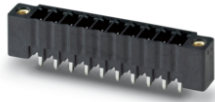


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCV 1,5/...-GF-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-GF-3,81 P26 THR | 1707638 | 50 | 18,01 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-GF-3,81 P26 THR | 1707641 | 50 | 21,82 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-GF-3,81 P26 THR | 1707654 | 50 | 25,63 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-GF-3,81 P26 THR | 1707667 | 50 | 29,44 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-GF-3,81 P26 THR | 1707683 | 50 | 37,06 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-GF-3,81 P26 THR | 1707696 | 50 | 40,87 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-GF-3,81 P26 THR | 1707706 | 50 | 44,68 |
| 10 | MCV 1,5/10-GF-3,81 P26 THR | 1707719 | 50 | 48,49 |
| 11 | MCV 1,5/11-GF-3,81 P26 THR | 1707722 | 50 | 52,3 |
| 12 | MCV 1,5/12-GF-3,81 P26 THR | 1707735 | 50 | 56,11 |

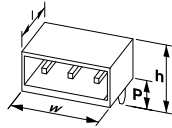


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCDN 1,5/..-G1-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 13,3 |
| Höhe [h] | 15,2 |
| Bauhöhe | 16 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCDN 1,5/ 2-G1-3,5 P14THR | 1953907 | 95 | 8,5 |
| 3 | MCDN 1,5/ 3-G1-3,5 P14THR | 1953923 | 95 | 12 |
| 4 | MCDN 1,5/ 4-G1-3,5 P14THR | 1953936 | 75 | 15,5 |
| 5 | MCDN 1,5/ 5-G1-3,5 P14THR | 1953949 | 60 | 19 |
| 6 | MCDN 1,5/ 6-G1-3,5 P14THR | 1953952 | 50 | 22,5 |
| 7 | MCDN 1,5/ 7-G1-3,5 P14THR | 1953965 | 45 | 26 |
| 8 | MCDN 1,5/ 8-G1-3,5 P14THR | 1953978 | 40 | 29,5 |
| 9 | MCDN 1,5/ 9-G1-3,5 P14THR | 1953981 | 35 | 33 |
| 10 | MCDN 1,5/10-G1-3,5 P14THR | 1953994 | 30 | 36,5 |
| 11 | MCDN 1,5/11-G1-3,5 P14THR | 1954003 | 50 | 40 |
| 12 | MCDN 1,5/12-G1-3,5 P14THR | 1954032 | 50 | 43,5 |
| 13 | MCDN 1,5/13-G1-3,5 P14THR | 1954045 | 50 | 47 |
| 14 | MCDN 1,5/14-G1-3,5 P14THR | 1954058 | 40 | 50,5 |
| 15 | MCDN 1,5/15-G1-3,5 P14THR | 1954061 | 40 | 54 |
| 16 | MCDN 1,5/16-G1-3,5 P14THR | 1954074 | 40 | 57,5 |
| 17 | MCDN 1,5/17-G1-3,5 P14THR | 1954087 | 30 | 61 |
| 18 | MCDN 1,5/18-G1-3,5 P14THR | 1954090 | 30 | 64,5 |
| 19 | MCDN 1,5/19-G1-3,5 P14THR | 1954100 | 30 | 68 |
| 20 | MCDN 1,5/20-G1-3,5 P14THR | 1954113 | 30 | 71,5 |

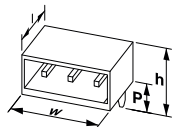


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCDN 1,5/..-G1-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 13,3 |
| Höhe [h] | 16,6 |
| Bauhöhe | 15,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCDN 1,5/ 2-G1-3,81 P14THR | 1749337 | 130 | 4,9 |
| 3 | MCDN 1,5/ 3-G1-3,81 P14THR | 1749340 | 90 | 8,71 |
| 4 | MCDN 1,5/ 4-G1-3,81 P14THR | 1749353 | 70 | 16,33 |
| 5 | MCDN 1,5/ 5-G1-3,81 P14THR | 1749366 | 55 | 20,14 |
| 6 | MCDN 1,5/ 6-G1-3,81 P14THR | 1749379 | 50 | 23,95 |
| 7 | MCDN 1,5/ 7-G1-3,81 P14THR | 1749382 | 40 | 27,76 |
| 8 | MCDN 1,5/ 8-G1-3,81 P14THR | 1749395 | 35 | 31,57 |
| 9 | MCDN 1,5/ 9-G1-3,81 P14THR | 1749405 | 30 | 35,38 |
| 10 | MCDN 1,5/10-G1-3,81 P14THR | 1749418 | 30 | 39,19 |
| 11 | MCDN 1,5/11-G1-3,81 P14THR | 1749421 | 50 | 43 |
| 12 | MCDN 1,5/12-G1-3,81 P14THR | 1749434 | 50 | 46,81 |
| 13 | MCDN 1,5/13-G1-3,81 P14THR | 1749447 | 40 | 50,62 |
| 14 | MCDN 1,5/14-G1-3,81 P14THR | 1749450 | 50 | 54,43 |
| 15 | MCDN 1,5/15-G1-3,81 P14THR | 1749463 | 50 | 58,24 |
| 16 | MCDN 1,5/16-G1-3,81 P14THR | 1749476 | 30 | 62,05 |
| 17 | MCDN 1,5/17-G1-3,81 P14THR | 1749489 | 30 | 65,86 |
| 18 | MCDN 1,5/18-G1-3,81 P14THR | 1749492 | 30 | 69,67 |
| 19 | MCDN 1,5/19-G1-3,81 P14THR | 1749502 | 30 | 73,48 |
| 20 | MCDN 1,5/20-G1-3,81 P14THR | 1749515 | 50 | 77,29 |



Technische Daten

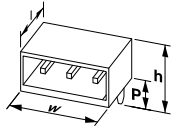
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCDN 1,5/..-G1-RN-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 13,3 |
| Höhe [h] | 16,6 |
| Bauhöhe | 15,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCDN 1,5/ 2-G1-3,5 RNP14THR | 1953208 | 50 | 10,7 |
| 3 | MCDN 1,5/ 3-G1-3,5 RNP14THR | 1953211 | 80 | 14,2 |
| 4 | MCDN 1,5/ 4-G1-3,5 RNP14THR | 1953224 | 65 | 17,7 |
| 5 | MCDN 1,5/ 5-G1-3,5 RNP14THR | 1953237 | 55 | 21,2 |
| 6 | MCDN 1,5/ 6-G1-3,5 RNP14THR | 1953240 | 45 | 24,7 |
| 7 | MCDN 1,5/ 7-G1-3,5 RNP14THR | 1953253 | 40 | 28,2 |
| 8 | MCDN 1,5/ 8-G1-3,5 RNP14THR | 1953266 | 35 | 31,7 |
| 9 | MCDN 1,5/ 9-G1-3,5 RNP14THR | 1953279 | 30 | 35,2 |
| 10 | MCDN 1,5/10-G1-3,5 RNP14THR | 1953282 | 30 | 38,7 |
| 11 | MCDN 1,5/11-G1-3,5 RNP14THR | 1953295 | 50 | 42,2 |
| 12 | MCDN 1,5/12-G1-3,5 RNP14THR | 1953305 | 50 | 45,7 |
| 13 | MCDN 1,5/13-G1-3,5 RNP14THR | 1953318 | 40 | 49,2 |
| 14 | MCDN 1,5/14-G1-3,5 RNP14THR | 1953321 | 40 | 52,7 |
| 15 | MCDN 1,5/15-G1-3,5 RNP14THR | 1953334 | 40 | 56,2 |
| 16 | MCDN 1,5/16-G1-3,5 RNP14THR | 1953350 | 40 | 59,7 |
| 17 | MCDN 1,5/17-G1-3,5 RNP14THR | 1953363 | 30 | 63,2 |
| 18 | MCDN 1,5/18-G1-3,5 RNP14THR | 1953376 | 30 | 66,7 |
| 19 | MCDN 1,5/19-G1-3,5 RNP14THR | 1953389 | 30 | 70,2 |
| 20 | MCDN 1,5/20-G1-3,5 RNP14THR | 1953392 | 50 | 73,7 |

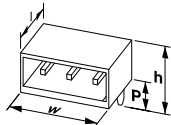


Technische Daten

| | | | |
|---|-------------------------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCDN 1,5/..-G1-THR, Lineares Pinning

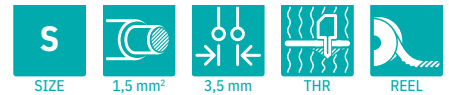


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 13,3 |
| Höhe [h] | 17,8 |
| Bauhöhe | 15,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCDN 1,5/ 2-G1-3,5 P26THR | 1953716 | 135 | 8,4 |
| 3 | MCDN 1,5/ 3-G1-3,5 P26THR | 1953729 | 95 | 11,9 |
| 4 | MCDN 1,5/ 4-G1-3,5 P26THR | 1953732 | 75 | 15,4 |
| 5 | MCDN 1,5/ 5-G1-3,5 P26THR | 1953745 | 60 | 18,9 |
| 6 | MCDN 1,5/ 6-G1-3,5 P26THR | 1953758 | 50 | 22,4 |
| 7 | MCDN 1,5/ 7-G1-3,5 P26THR | 1953761 | 45 | 25,9 |
| 8 | MCDN 1,5/ 8-G1-3,5 P26THR | 1953774 | 40 | 29,4 |
| 9 | MCDN 1,5/ 9-G1-3,5 P26THR | 1953787 | 35 | 32,9 |
| 10 | MCDN 1,5/10-G1-3,5 P26THR | 1953790 | 30 | 36,5 |
| 11 | MCDN 1,5/11-G1-3,5 P26THR | 1953800 | 50 | 40 |
| 12 | MCDN 1,5/12-G1-3,5 P26THR | 1953813 | 50 | 43,5 |
| 13 | MCDN 1,5/13-G1-3,5 P26THR | 1953826 | 50 | 47 |
| 14 | MCDN 1,5/14-G1-3,5 P26THR | 1953839 | 40 | 50,5 |
| 15 | MCDN 1,5/15-G1-3,5 P26THR | 1953842 | 40 | 54 |
| 16 | MCDN 1,5/16-G1-3,5 P26THR | 1953855 | 40 | 57,5 |
| 17 | MCDN 1,5/17-G1-3,5 P26THR | 1953868 | 30 | 61 |
| 18 | MCDN 1,5/18-G1-3,5 P26THR | 1953871 | 30 | 64,5 |
| 19 | MCDN 1,5/19-G1-3,5 P26THR | 1953884 | 30 | 68 |
| 20 | MCDN 1,5/20-G1-3,5 P26THR | 1953897 | 30 | 71,5 |

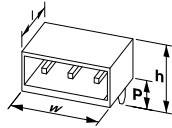


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCDN 1,5/..-G1-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 13,3 |
| Höhe [h] | 17,8 |
| Bauhöhe | 15,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCDN 1,5/ 2-G1-3,81 P26THR | 1749528 | 130 | 8,71 |
| 3 | MCDN 1,5/ 3-G1-3,81 P26THR | 1749531 | 90 | 12,52 |
| 4 | MCDN 1,5/ 4-G1-3,81 P26THR | 1749544 | 70 | 16,33 |
| 5 | MCDN 1,5/ 5-G1-3,81 P26THR | 1749557 | 55 | 20,14 |
| 6 | MCDN 1,5/ 6-G1-3,81 P26THR | 1749560 | 45 | 23,95 |
| 7 | MCDN 1,5/ 7-G1-3,81 P26THR | 1749573 | 40 | 27,76 |
| 8 | MCDN 1,5/ 8-G1-3,81 P26THR | 1749586 | 35 | 31,57 |
| 9 | MCDN 1,5/ 9-G1-3,81 P26THR | 1749599 | 30 | 35,38 |
| 10 | MCDN 1,5/10-G1-3,81 P26THR | 1749609 | 30 | 39,19 |
| 11 | MCDN 1,5/11-G1-3,81 P26THR | 1749612 | 50 | 43 |
| 12 | MCDN 1,5/12-G1-3,81 P26THR | 1749625 | 50 | 46,81 |
| 13 | MCDN 1,5/13-G1-3,81 P26THR | 1749638 | 50 | 50,62 |
| 14 | MCDN 1,5/14-G1-3,81 P26THR | 1749641 | 40 | 54,43 |
| 15 | MCDN 1,5/15-G1-3,81 P26THR | 1749654 | 50 | 58,24 |
| 16 | MCDN 1,5/16-G1-3,81 P26THR | 1749667 | 30 | 62,05 |
| 17 | MCDN 1,5/17-G1-3,81 P26THR | 1749670 | 30 | 65,86 |
| 18 | MCDN 1,5/18-G1-3,81 P26THR | 1749683 | 30 | 69,67 |
| 19 | MCDN 1,5/19-G1-3,81 P26THR | 1749696 | 50 | 73,48 |
| 20 | MCDN 1,5/20-G1-3,81 P26THR | 1749706 | 30 | 77,29 |

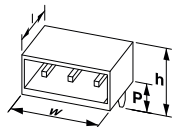


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCDN 1,5/..-G1-RN-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 13,3 |
| Höhe [h] | 17,8 |
| Bauhöhe | 15,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCDN 1,5/ 2-G1-3,5 RNP26THR | 1953402 | 105 | 10,7 |
| 3 | MCDN 1,5/ 3-G1-3,5 RNP26THR | 1953415 | 80 | 14,2 |
| 4 | MCDN 1,5/ 4-G1-3,5 RNP26THR | 1953428 | 65 | 17,7 |
| 5 | MCDN 1,5/ 5-G1-3,5 RNP26THR | 1953554 | 55 | 21,2 |
| 6 | MCDN 1,5/ 6-G1-3,5 RNP26THR | 1953567 | 45 | 24,7 |
| 7 | MCDN 1,5/ 7-G1-3,5 RNP26THR | 1953570 | 40 | 28,2 |
| 8 | MCDN 1,5/ 8-G1-3,5 RNP26THR | 1953583 | 35 | 31,7 |
| 9 | MCDN 1,5/ 9-G1-3,5 RNP26THR | 1953596 | 30 | 35,2 |
| 10 | MCDN 1,5/10-G1-3,5 RNP26THR | 1953606 | 30 | 38,7 |
| 11 | MCDN 1,5/11-G1-3,5 RNP26THR | 1953619 | 50 | 42,2 |
| 12 | MCDN 1,5/12-G1-3,5 RNP26THR | 1953622 | 50 | 45,7 |
| 13 | MCDN 1,5/13-G1-3,5 RNP26THR | 1953635 | 40 | 49,2 |
| 14 | MCDN 1,5/14-G1-3,5 RNP26THR | 1953648 | 40 | 52,7 |
| 15 | MCDN 1,5/15-G1-3,5 RNP26THR | 1953651 | 40 | 56,2 |
| 16 | MCDN 1,5/16-G1-3,5 RNP26THR | 1953664 | 40 | 59,7 |
| 17 | MCDN 1,5/17-G1-3,5 RNP26THR | 1953677 | 30 | 63,2 |
| 18 | MCDN 1,5/18-G1-3,5 RNP26THR | 1953680 | 30 | 66,7 |
| 19 | MCDN 1,5/19-G1-3,5 RNP26THR | 1953693 | 30 | 70,2 |
| 20 | MCDN 1,5/20-G1-3,5 RNP26THR | 1953703 | 30 | 73,7 |



Technische Daten

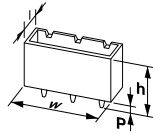
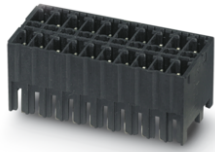
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Stift Gewindeflansch | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCDNV 1,5/...-G1-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 15,2 |
| Höhe [h] | 14,7 |
| Bauhöhe | 13,3 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCDNV 1,5/ 2-G1-3,5 P14THR | 1952979 | 135 | 8,5 |
| 3 | MCDNV 1,5/ 3-G1-3,5 P14THR | 1952982 | 95 | 12 |
| 4 | MCDNV 1,5/ 4-G1-3,5 P14THR | 1952995 | 75 | 15,5 |
| 5 | MCDNV 1,5/ 5-G1-3,5 P14THR | 1953004 | 60 | 19 |
| 6 | MCDNV 1,5/ 6-G1-3,5 P14THR | 1953046 | 50 | 22,5 |
| 7 | MCDNV 1,5/ 7-G1-3,5 P14THR | 1953059 | 45 | 26 |
| 8 | MCDNV 1,5/ 8-G1-3,5 P14THR | 1953062 | 40 | 29,5 |
| 9 | MCDNV 1,5/ 9-G1-3,5 P14THR | 1953075 | 35 | 33 |
| 10 | MCDNV 1,5/10-G1-3,5 P14THR | 1953088 | 30 | 36,5 |
| 11 | MCDNV 1,5/11-G1-3,5 P14THR | 1953101 | 30 | 40 |
| 12 | MCDNV 1,5/12-G1-3,5 P14THR | 1953114 | 50 | 43,5 |
| 13 | MCDNV 1,5/13-G1-3,5 P14THR | 1953127 | 50 | 47 |
| 14 | MCDNV 1,5/14-G1-3,5 P14THR | 1953130 | 40 | 50,5 |
| 15 | MCDNV 1,5/15-G1-3,5 P14THR | 1953143 | 40 | 54 |
| 16 | MCDNV 1,5/16-G1-3,5 P14THR | 1953156 | 40 | 57,5 |
| 17 | MCDNV 1,5/17-G1-3,5 P14THR | 1953169 | 30 | 61 |
| 18 | MCDNV 1,5/18-G1-3,5 P14THR | 1953172 | 30 | 64,5 |
| 19 | MCDNV 1,5/19-G1-3,5 P14THR | 1953185 | 30 | 68 |
| 20 | MCDNV 1,5/20-G1-3,5 P14THR | 1953198 | 50 | 71,5 |

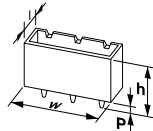
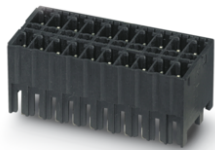


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|---|-------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm²] | 8 / 1,5 | III / 2 | II / 2 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCDNV 1,5/...-G1-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 15,2 |
| Höhe [h] | 14,7 |
| Bauhöhe | 13,3 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCDNV 1,5/ 2-G1-3,81 P14THR | 1750106 | 130 | 8,71 |
| 3 | MCDNV 1,5/ 3-G1-3,81 P14THR | 1750119 | 90 | 12,52 |
| 4 | MCDNV 1,5/ 4-G1-3,81 P14THR | 1750122 | 70 | 16,33 |
| 5 | MCDNV 1,5/ 5-G1-3,81 P14THR | 1750135 | 55 | 20,14 |
| 6 | MCDNV 1,5/ 6-G1-3,81 P14THR | 1750148 | 45 | 23,95 |
| 7 | MCDNV 1,5/ 7-G1-3,81 P14THR | 1750151 | 40 | 27,76 |
| 8 | MCDNV 1,5/ 8-G1-3,81 P14THR | 1750164 | 35 | 31,57 |
| 9 | MCDNV 1,5/ 9-G1-3,81 P14THR | 1750177 | 30 | 35,38 |
| 10 | MCDNV 1,5/10-G1-3,81 P14THR | 1750180 | 30 | 39,19 |
| 11 | MCDNV 1,5/11-G1-3,81 P14THR | 1750193 | 50 | 43 |
| 12 | MCDNV 1,5/12-G1-3,81 P14THR | 1750203 | 50 | 46,81 |
| 13 | MCDNV 1,5/13-G1-3,81 P14THR | 1750216 | 40 | 50,62 |
| 14 | MCDNV 1,5/14-G1-3,81 P14THR | 1750229 | 40 | 54,43 |
| 15 | MCDNV 1,5/15-G1-3,81 P14THR | 1750232 | 40 | 58,24 |
| 16 | MCDNV 1,5/16-G1-3,81 P14THR | 1750245 | 30 | 62,05 |
| 17 | MCDNV 1,5/17-G1-3,81 P14THR | 1750258 | 30 | 65,86 |
| 18 | MCDNV 1,5/18-G1-3,81 P14THR | 1750261 | 30 | 69,67 |
| 19 | MCDNV 1,5/19-G1-3,81 P14THR | 1750274 | 30 | 73,48 |
| 20 | MCDNV 1,5/20-G1-3,81 P14THR | 1750287 | 30 | 77,29 |

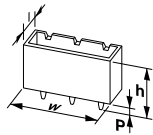


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|---|-------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm²] | 8 / 1,5 | III / 2 | II / 2 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCDNV 1,5/..-G1-RN-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,4 |
| Länge [l] | 15,2 |
| Höhe [h] | 14,7 |
| Bauhöhe | 13,3 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCDNV 1,5/ 2-G1-3,5 RNP14THR | 1952500 | 105 | 10,7 |
| 3 | MCDNV 1,5/ 3-G1-3,5 RNP14THR | 1952513 | 80 | 14,2 |
| 4 | MCDNV 1,5/ 4-G1-3,5 RNP14THR | 1952526 | 65 | 17,7 |
| 5 | MCDNV 1,5/ 5-G1-3,5 RNP14THR | 1952539 | 55 | 21,2 |
| 6 | MCDNV 1,5/ 6-G1-3,5 RNP14THR | 1952542 | 45 | 24,7 |
| 7 | MCDNV 1,5/ 7-G1-3,5 RNP14THR | 1952555 | 40 | 28,2 |
| 8 | MCDNV 1,5/ 8-G1-3,5 RNP14THR | 1952568 | 35 | 31,7 |
| 9 | MCDNV 1,5/ 9-G1-3,5 RNP14THR | 1952571 | 30 | 35,2 |
| 10 | MCDNV 1,5/10-G1-3,5 RNP14THR | 1952584 | 30 | 38,7 |
| 11 | MCDNV 1,5/11-G1-3,5 RNP14THR | 1952597 | 50 | 42,2 |
| 12 | MCDNV 1,5/12-G1-3,5 RNP14THR | 1952607 | 50 | 45,7 |
| 13 | MCDNV 1,5/13-G1-3,5 RNP14THR | 1952610 | 40 | 49,2 |
| 14 | MCDNV 1,5/14-G1-3,5 RNP14THR | 1952623 | 40 | 52,7 |
| 15 | MCDNV 1,5/15-G1-3,5 RNP14THR | 1952636 | 40 | 56,2 |
| 16 | MCDNV 1,5/16-G1-3,5 RNP14THR | 1952649 | 40 | 59,7 |
| 17 | MCDNV 1,5/17-G1-3,5 RNP14THR | 1952652 | 30 | 63,2 |
| 18 | MCDNV 1,5/18-G1-3,5 RNP14THR | 1952665 | 30 | 66,7 |
| 19 | MCDNV 1,5/19-G1-3,5 RNP14THR | 1952678 | 30 | 70,2 |
| 20 | MCDNV 1,5/20-G1-3,5 RNP14THR | 1952681 | 30 | 73,7 |

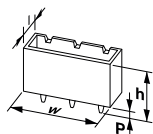
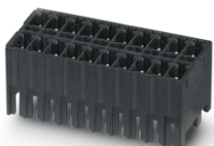


Technische Daten

| | | COMBICON Connectors S | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| | | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Stift | | |
| | | Rastrasse | | |
| Produktlinie | | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | | | | |
| Verriegelung | | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCDNV 1,5/..-G1-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 15,2 |
| Höhe [h] | 16,1 |
| Bauhöhe | 13,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCDNV 1,5/ 2-G1-3,5 P26THR | 1952788 | 135 | 8,5 |
| 3 | MCDNV 1,5/ 3-G1-3,5 P26THR | 1952791 | 95 | 12 |
| 4 | MCDNV 1,5/ 4-G1-3,5 P26THR | 1952801 | 75 | 15,5 |
| 5 | MCDNV 1,5/ 5-G1-3,5 P26THR | 1952814 | 60 | 19 |
| 6 | MCDNV 1,5/ 6-G1-3,5 P26THR | 1952827 | 50 | 22,5 |
| 7 | MCDNV 1,5/ 7-G1-3,5 P26THR | 1952830 | 45 | 26 |
| 8 | MCDNV 1,5/ 8-G1-3,5 P26THR | 1952843 | 40 | 29,5 |
| 9 | MCDNV 1,5/ 9-G1-3,5 P26THR | 1952856 | 35 | 33 |
| 10 | MCDNV 1,5/10-G1-3,5 P26THR | 1952869 | 30 | 36,5 |
| 11 | MCDNV 1,5/11-G1-3,5 P26THR | 1952872 | 30 | 40 |
| 12 | MCDNV 1,5/12-G1-3,5 P26THR | 1952885 | 50 | 43,5 |
| 13 | MCDNV 1,5/13-G1-3,5 P26THR | 1952898 | 50 | 47 |
| 14 | MCDNV 1,5/14-G1-3,5 P26THR | 1952908 | 40 | 50,5 |
| 15 | MCDNV 1,5/15-G1-3,5 P26THR | 1952911 | 40 | 54 |
| 16 | MCDNV 1,5/16-G1-3,5 P26THR | 1952924 | 40 | 57,5 |
| 17 | MCDNV 1,5/17-G1-3,5 P26THR | 1952937 | 30 | 61 |
| 18 | MCDNV 1,5/18-G1-3,5 P26THR | 1952940 | 30 | 64,5 |
| 19 | MCDNV 1,5/19-G1-3,5 P26THR | 1952953 | 30 | 68 |
| 20 | MCDNV 1,5/20-G1-3,5 P26THR | 1952966 | 30 | 71,5 |



Technische Daten

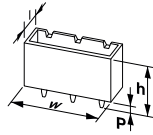
| | | COMBICON Connectors S | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| | | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Stift | | |
| | | ohne | | |
| Produktlinie | | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | | | | |
| Verriegelung | | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCDNV 1,5/...-G1-THR, Lineares Pinning

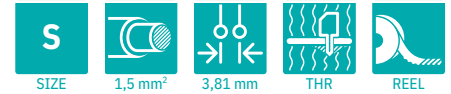


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 15,2 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 13,3 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCDNV 1,5/ 2-G1-3,81 P26THR | 1750290 | 130 | 8,71 |
| 3 | MCDNV 1,5/ 3-G1-3,81 P26THR | 1750300 | 90 | 12,52 |
| 4 | MCDNV 1,5/ 4-G1-3,81 P26THR | 1750313 | 70 | 16,33 |
| 5 | MCDNV 1,5/ 5-G1-3,81 P26THR | 1750326 | 55 | 20,14 |
| 6 | MCDNV 1,5/ 6-G1-3,81 P26THR | 1750339 | 45 | 23,95 |
| 7 | MCDNV 1,5/ 7-G1-3,81 P26THR | 1750342 | 40 | 27,76 |
| 8 | MCDNV 1,5/ 8-G1-3,81 P26THR | 1750355 | 35 | 31,57 |
| 9 | MCDNV 1,5/ 9-G1-3,81 P26THR | 1750368 | 30 | 35,38 |
| 10 | MCDNV 1,5/10-G1-3,81 P26THR | 1750371 | 30 | 39,19 |
| 11 | MCDNV 1,5/11-G1-3,81 P26THR | 1750384 | 50 | 43 |
| 12 | MCDNV 1,5/12-G1-3,81 P26THR | 1750397 | 50 | 46,81 |
| 13 | MCDNV 1,5/13-G1-3,81 P26THR | 1750407 | 40 | 50,62 |
| 14 | MCDNV 1,5/14-G1-3,81 P26THR | 1750410 | 40 | 54,43 |
| 15 | MCDNV 1,5/15-G1-3,81 P26THR | 1750423 | 40 | 58,24 |
| 16 | MCDNV 1,5/16-G1-3,81 P26THR | 1750436 | 30 | 62,05 |
| 17 | MCDNV 1,5/17-G1-3,81 P26THR | 1750449 | 30 | 65,86 |
| 18 | MCDNV 1,5/18-G1-3,81 P26THR | 1750452 | 30 | 69,67 |
| 19 | MCDNV 1,5/19-G1-3,81 P26THR | 1750465 | 30 | 73,48 |
| 20 | MCDNV 1,5/20-G1-3,81 P26THR | 1750478 | 30 | 77,29 |

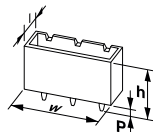
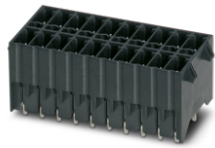


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCDNV 1,5/...-G1-RN-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 15,2 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 13,3 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCDNV 1,5/ 2-G1-3,5 RNP26THR | 1952458 | 105 | 10,7 |
| 3 | MCDNV 1,5/ 3-G1-3,5 RNP26THR | 1952461 | 80 | 14,2 |
| 4 | MCDNV 1,5/ 4-G1-3,5 RNP26THR | 1952474 | 65 | 17,7 |
| 5 | MCDNV 1,5/ 5-G1-3,5 RNP26THR | 1952487 | 55 | 21,2 |
| 6 | MCDNV 1,5/ 6-G1-3,5 RNP26THR | 1952490 | 45 | 24,7 |
| 7 | MCDNV 1,5/ 7-G1-3,5 RNP26THR | 1952212 | 40 | 28,2 |
| 8 | MCDNV 1,5/ 8-G1-3,5 RNP26THR | 1952225 | 35 | 31,7 |
| 9 | MCDNV 1,5/ 9-G1-3,5 RNP26THR | 1952238 | 30 | 35,2 |
| 10 | MCDNV 1,5/10-G1-3,5 RNP26THR | 1952241 | 30 | 38,7 |
| 11 | MCDNV 1,5/11-G1-3,5 RNP26THR | 1952254 | 50 | 42,2 |
| 12 | MCDNV 1,5/12-G1-3,5 RNP26THR | 1952694 | 50 | 45,7 |
| 13 | MCDNV 1,5/13-G1-3,5 RNP26THR | 1952704 | 40 | 49,2 |
| 14 | MCDNV 1,5/14-G1-3,5 RNP26THR | 1952717 | 40 | 52,7 |
| 15 | MCDNV 1,5/15-G1-3,5 RNP26THR | 1952720 | 40 | 56,2 |
| 16 | MCDNV 1,5/16-G1-3,5 RNP26THR | 1952733 | 40 | 59,7 |
| 17 | MCDNV 1,5/17-G1-3,5 RNP26THR | 1952746 | 30 | 63,2 |
| 18 | MCDNV 1,5/18-G1-3,5 RNP26THR | 1952759 | 30 | 66,7 |
| 19 | MCDNV 1,5/19-G1-3,5 RNP26THR | 1952762 | 30 | 70,2 |
| 20 | MCDNV 1,5/20-G1-3,5 RNP26THR | 1952775 | 30 | 73,7 |

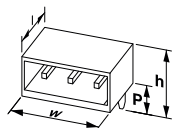


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON FMC 1,5 - MCDN 1,5 / Stift Rastnase | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

IMC 1,5/...-G-THR, Lineares Pinning

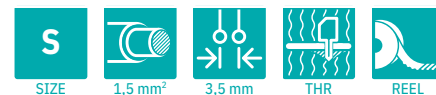


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 14,45 |
| Höhe [h] | 8,3 |
| Bauhöhe | 6,3 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IMC 1,5/ 2-G-3,5 P20 THR | 1830414 | 50 | 7,8 |
| 3 | IMC 1,5/ 3-G-3,5 P20 THR | 1830427 | 50 | 11,3 |
| 4 | IMC 1,5/ 4-G-3,5 P20 THR | 1830430 | 50 | 14,8 |
| 5 | IMC 1,5/ 5-G-3,5 P20 THR | 1830443 | 50 | 18,3 |
| 6 | IMC 1,5/ 6-G-3,5 P20 THR | 1830456 | 50 | 21,8 |
| 7 | IMC 1,5/ 7-G-3,5 P20 THR | 1830469 | 50 | 25,3 |
| 8 | IMC 1,5/ 8-G-3,5 P20 THR | 1830472 | 50 | 28,8 |
| 9 | IMC 1,5/ 9-G-3,5 P20 THR | 1830485 | 50 | 32,3 |
| 10 | IMC 1,5/10-G-3,5 P20 THR | 1830498 | 50 | 35,8 |
| 11 | IMC 1,5/11-G-3,5 P20 THR | 1830508 | 50 | 39,3 |
| 12 | IMC 1,5/12-G-3,5 P20 THR | 1830511 | 50 | 42,8 |

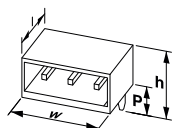


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

IMC 1,5/...-G-RN-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 14,5 |
| Höhe [h] | 8,3 |
| Bauhöhe | 6,3 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IMC 1,5/ 2-G-3,5 RN P20 THR | 1830566 | 50 | 7,8 |
| 3 | IMC 1,5/ 3-G-3,5 RN P20 THR | 1830579 | 50 | 11,3 |
| 4 | IMC 1,5/ 4-G-3,5 RN P20 THR | 1830582 | 50 | 14,8 |
| 5 | IMC 1,5/ 5-G-3,5 RN P20 THR | 1830595 | 50 | 18,3 |
| 6 | IMC 1,5/ 6-G-3,5 RN P20 THR | 1830605 | 50 | 21,8 |
| 7 | IMC 1,5/ 7-G-3,5 RN P20 THR | 1830618 | 50 | 25,3 |
| 8 | IMC 1,5/ 8-G-3,5 RN P20 THR | 1830621 | 50 | 28,8 |
| 9 | IMC 1,5/ 9-G-3,5 RN P20 THR | 1830634 | 50 | 32,3 |
| 10 | IMC 1,5/10-G-3,5 RN P20 THR | 1830647 | 50 | 35,8 |
| 11 | IMC 1,5/11-G-3,5 RN P20 THR | 1830650 | 50 | 39,3 |
| 12 | IMC 1,5/12-G-3,5 RN P20 THR | 1830663 | 50 | 42,8 |



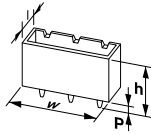
Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse Rastnase | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

IMCV 1,5/..-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 6,3 |
| Höhe [h] | 16,45 |
| Bauhöhe | 14,45 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IMCV 1,5/ 2-G-3,5 P20 THR | 1830715 | 50 | 7,8 |
| 3 | IMCV 1,5/ 3-G-3,5 P20 THR | 1830728 | 50 | 11,3 |
| 4 | IMCV 1,5/ 4-G-3,5 P20 THR | 1830731 | 50 | 14,8 |
| 5 | IMCV 1,5/ 5-G-3,5 P20 THR | 1830744 | 50 | 18,3 |
| 6 | IMCV 1,5/ 6-G-3,5 P20 THR | 1830757 | 50 | 21,8 |
| 7 | IMCV 1,5/ 7-G-3,5 P20 THR | 1830760 | 50 | 25,3 |
| 8 | IMCV 1,5/ 8-G-3,5 P20 THR | 1830773 | 50 | 28,8 |
| 9 | IMCV 1,5/ 9-G-3,5 P20 THR | 1830786 | 50 | 32,3 |
| 10 | IMCV 1,5/10-G-3,5 P20 THR | 1830799 | 50 | 35,8 |
| 11 | IMCV 1,5/11-G-3,5 P20 THR | 1830809 | 50 | 39,3 |
| 12 | IMCV 1,5/12-G-3,5 P20 THR | 1830812 | 50 | 42,8 |

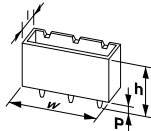


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

IMCV 1,5/..-G-RN-THR, Lineares Pinning

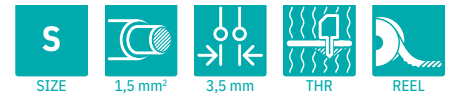


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 1,9 |
| Länge [l] | 6,3 |
| Höhe [h] | 16,35 |
| Bauhöhe | 14,45 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IMCV 1,5/ 2-G-3,5 RN P20 THR | 1830867 | 50 | 7,8 |
| 3 | IMCV 1,5/ 3-G-3,5 RN P20 THR | 1830870 | 50 | 11,3 |
| 4 | IMCV 1,5/ 4-G-3,5 RN P20 THR | 1830883 | 50 | 14,8 |
| 5 | IMCV 1,5/ 5-G-3,5 RN P20 THR | 1830896 | 50 | 18,3 |
| 6 | IMCV 1,5/ 6-G-3,5 RN P20 THR | 1830906 | 50 | 21,8 |
| 7 | IMCV 1,5/ 7-G-3,5 RN P20 THR | 1830919 | 50 | 25,3 |
| 8 | IMCV 1,5/ 8-G-3,5 RN P20 THR | 1830922 | 50 | 28,8 |
| 9 | IMCV 1,5/ 9-G-3,5 RN P20 THR | 1830935 | 50 | 32,3 |
| 10 | IMCV 1,5/10-G-3,5 RN P20 THR | 1830948 | 50 | 35,8 |
| 11 | IMCV 1,5/11-G-3,5 RN P20 THR | 1830951 | 50 | 39,3 |
| 12 | IMCV 1,5/12-G-3,5 RN P20 THR | 1830964 | 50 | 42,8 |

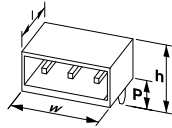
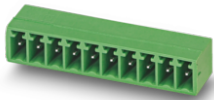


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 10,65 |
| Bauhöhe | 7,25 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-G-3,5 | 1844210 | 250 | 8,4 |
| 3 | MC 1,5/ 3-G-3,5 | 1844223 | 250 | 11,9 |
| 4 | MC 1,5/ 4-G-3,5 | 1844236 | 250 | 15,4 |
| 5 | MC 1,5/ 5-G-3,5 | 1844249 | 250 | 18,9 |
| 6 | MC 1,5/ 6-G-3,5 | 1844252 | 100 | 22,4 |
| 7 | MC 1,5/ 7-G-3,5 | 1844265 | 100 | 25,9 |
| 8 | MC 1,5/ 8-G-3,5 | 1844278 | 100 | 29,4 |
| 9 | MC 1,5/ 9-G-3,5 | 1844281 | 100 | 32,9 |
| 10 | MC 1,5/10-G-3,5 | 1844294 | 100 | 36,4 |
| 11 | MC 1,5/11-G-3,5 | 1844304 | 50 | 39,9 |
| 12 | MC 1,5/12-G-3,5 | 1844317 | 50 | 43,4 |
| 13 | MC 1,5/13-G-3,5 | 1844320 | 50 | 46,9 |
| 14 | MC 1,5/14-G-3,5 | 1844333 | 50 | 50,4 |
| 15 | MC 1,5/15-G-3,5 | 1844346 | 50 | 53,9 |
| 16 | MC 1,5/16-G-3,5 | 1844359 | 50 | 57,4 |
| 17 | MC 1,5/17-G-3,5 | 1844362 | 50 | 60,9 |
| 18 | MC 1,5/18-G-3,5 | 1844375 | 50 | 64,4 |
| 19 | MC 1,5/19-G-3,5 | 1844388 | 50 | 67,9 |
| 20 | MC 1,5/20-G-3,5 | 1844391 | 50 | 71,4 |

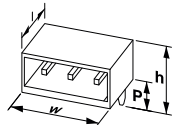
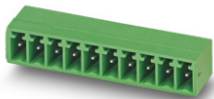


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 10,65 |
| Bauhöhe | 7,25 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-G-3,81 | 1803277 | 250 | 9,01 |
| 3 | MC 1,5/ 3-G-3,81 | 1803280 | 250 | 12,82 |
| 4 | MC 1,5/ 4-G-3,81 | 1803293 | 250 | 16,63 |
| 5 | MC 1,5/ 5-G-3,81 | 1803303 | 250 | 20,44 |
| 6 | MC 1,5/ 6-G-3,81 | 1803316 | 100 | 24,25 |
| 7 | MC 1,5/ 7-G-3,81 | 1803329 | 100 | 28,06 |
| 8 | MC 1,5/ 8-G-3,81 | 1803332 | 100 | 31,87 |
| 9 | MC 1,5/ 9-G-3,81 | 1803345 | 100 | 35,68 |
| 10 | MC 1,5/10-G-3,81 | 1803358 | 100 | 39,49 |
| 11 | MC 1,5/11-G-3,81 | 1803361 | 50 | 43,3 |
| 12 | MC 1,5/12-G-3,81 | 1803374 | 50 | 47,11 |
| 13 | MC 1,5/13-G-3,81 | 1803387 | 50 | 50,92 |
| 14 | MC 1,5/14-G-3,81 | 1803390 | 50 | 54,73 |
| 15 | MC 1,5/15-G-3,81 | 1803400 | 50 | 58,54 |
| 16 | MC 1,5/16-G-3,81 | 1803413 | 50 | 62,35 |
| 17 | MC 1,5/17-G-3,81 | 1841307 | 50 | 66,16 |
| 18 | MC 1,5/18-G-3,81 | 1841297 | 50 | 69,97 |
| 19 | MC 1,5/19-G-3,81 | 1841284 | 50 | 73,78 |
| 20 | MC 1,5/20-G-3,81 | 1841271 | 50 | 77,59 |



Technische Daten

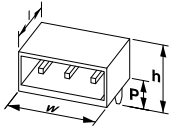
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

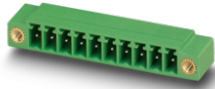
COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 10,65 |
| Bauhöhe | 7,25 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-3,5 | 1843790 | 250 | 17,35 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-3,5 | 1843800 | 250 | 20,85 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-3,5 | 1843813 | 250 | 24,35 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-3,5 | 1843826 | 250 | 27,85 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-3,5 | 1843839 | 100 | 31,35 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-3,5 | 1843842 | 100 | 34,85 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-3,5 | 1843855 | 100 | 38,35 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-3,5 | 1843868 | 100 | 41,85 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-3,5 | 1843871 | 100 | 45,35 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-3,5 | 1843884 | 50 | 48,85 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-3,5 | 1843897 | 50 | 52,35 |
| 13 | MC 1,5/13-GF-3,5 | 1843907 | 50 | 55,85 |
| 14 | MC 1,5/14-GF-3,5 | 1843910 | 50 | 59,35 |
| 15 | MC 1,5/15-GF-3,5 | 1843923 | 50 | 62,85 |
| 16 | MC 1,5/16-GF-3,5 | 1843936 | 50 | 66,35 |
| 17 | MC 1,5/17-GF-3,5 | 1843949 | 50 | 69,85 |
| 18 | MC 1,5/18-GF-3,5 | 1843952 | 50 | 73,35 |
| 19 | MC 1,5/19-GF-3,5 | 1843965 | 50 | 76,85 |
| 20 | MC 1,5/20-GF-3,5 | 1843978 | 50 | 80,35 |

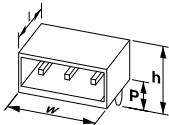


Technische Daten

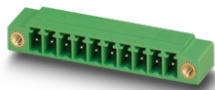
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 10,3 |
| Bauhöhe | 6,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-3,81 | 1827868 | 250 | 18,01 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-3,81 | 1827871 | 250 | 21,82 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-3,81 | 1827884 | 250 | 25,63 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-3,81 | 1827897 | 250 | 29,44 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-3,81 | 1827907 | 100 | 33,25 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-3,81 | 1827910 | 100 | 37,06 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-3,81 | 1827923 | 100 | 40,87 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-3,81 | 1827936 | 100 | 44,68 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-3,81 | 1827949 | 100 | 48,49 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-3,81 | 1827952 | 50 | 52,3 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-3,81 | 1827965 | 50 | 56,11 |
| 13 | MC 1,5/13-GF-3,81 | 1827978 | 50 | 59,92 |
| 14 | MC 1,5/14-GF-3,81 | 1827981 | 50 | 63,73 |
| 15 | MC 1,5/15-GF-3,81 | 1827994 | 50 | 67,54 |
| 16 | MC 1,5/16-GF-3,81 | 1828003 | 50 | 71,35 |
| 17 | MC 1,5/17-GF-3,81 | 1848410 | 50 | 75,16 |
| 18 | MC 1,5/18-GF-3,81 | 1848423 | 50 | 78,97 |
| 19 | MC 1,5/19-GF-3,81 | 1848436 | 50 | 82,78 |
| 20 | MC 1,5/20-GF-3,81 | 1848449 | 50 | 86,59 |

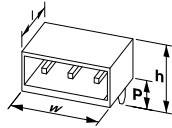
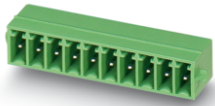


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/..-G-RN, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 10,65 |
| Bauhöhe | 7,25 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-G-3,5-RN | 1731675 | 50 | 10,6 |
| 3 | MC 1,5/ 3-G-3,5-RN | 1731688 | 50 | 14,1 |
| 4 | MC 1,5/ 4-G-3,5-RN | 1731691 | 50 | 17,6 |
| 5 | MC 1,5/ 5-G-3,5-RN | 1731701 | 50 | 21,1 |
| 6 | MC 1,5/ 6-G-3,5-RN | 1731714 | 50 | 24,6 |
| 7 | MC 1,5/ 7-G-3,5-RN | 1731727 | 50 | 28,1 |
| 8 | MC 1,5/ 8-G-3,5-RN | 1731730 | 50 | 31,6 |
| 9 | MC 1,5/ 9-G-3,5-RN | 1731743 | 50 | 35,1 |
| 10 | MC 1,5/10-G-3,5-RN | 1731756 | 50 | 38,6 |
| 11 | MC 1,5/11-G-3,5-RN | 1731769 | 50 | 42,1 |
| 12 | MC 1,5/12-G-3,5-RN | 1731772 | 50 | 45,6 |
| 13 | MC 1,5/13-G-3,5-RN | 1731785 | 50 | 49,1 |
| 14 | MC 1,5/14-G-3,5-RN | 1731798 | 50 | 52,6 |
| 15 | MC 1,5/15-G-3,5-RN | 1731808 | 50 | 56,1 |
| 16 | MC 1,5/16-G-3,5-RN | 1731811 | 50 | 59,6 |
| 17 | MC 1,5/17-G-3,5-RN | 1731824 | 50 | 63,1 |
| 18 | MC 1,5/18-G-3,5-RN | 1731837 | 50 | 66,6 |
| 19 | MC 1,5/19-G-3,5-RN | 1731840 | 50 | 70,1 |
| 20 | MC 1,5/20-G-3,5-RN | 1731853 | 50 | 73,6 |

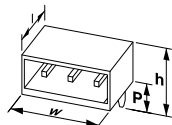
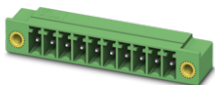


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MC 1,5/..-GF-LR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 10,65 |
| Bauhöhe | 7,25 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-3,5-LR | 1817615 | 50 | 17,3 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-3,5-LR | 1817628 | 50 | 20,8 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-3,5-LR | 1817631 | 50 | 24,3 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-3,5-LR | 1817644 | 50 | 27,8 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-3,5-LR | 1817657 | 50 | 31,3 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-3,5-LR | 1817660 | 50 | 34,8 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-3,5-LR | 1817673 | 50 | 38,3 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-3,5-LR | 1817686 | 50 | 41,8 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-3,5-LR | 1817699 | 50 | 45,3 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-3,5-LR | 1817709 | 50 | 48,8 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-3,5-LR | 1817712 | 50 | 52,3 |
| 13 | MC 1,5/13-GF-3,5-LR | 1817725 | 50 | 55,8 |
| 14 | MC 1,5/14-GF-3,5-LR | 1817738 | 50 | 59,3 |
| 15 | MC 1,5/15-GF-3,5-LR | 1817741 | 50 | 62,8 |
| 16 | MC 1,5/16-GF-3,5-LR | 1817754 | 50 | 66,3 |
| 17 | MC 1,5/17-GF-3,5-LR | 1817767 | 50 | 69,8 |
| 18 | MC 1,5/18-GF-3,5-LR | 1817770 | 50 | 73,3 |
| 19 | MC 1,5/19-GF-3,5-LR | 1817783 | 50 | 76,8 |
| 20 | MC 1,5/20-GF-3,5-LR | 1817796 | 50 | 80,3 |



Technische Daten

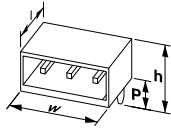
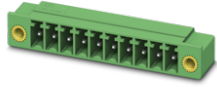
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MC 1,5/..-GF-LR, Lineares Pinning

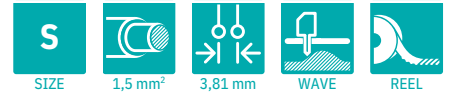


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 10,65 |
| Bauhöhe | 7,25 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-3,81-LR | 1817806 | 50 | 18,01 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-3,81-LR | 1817819 | 50 | 21,82 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-3,81-LR | 1817822 | 50 | 25,63 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-3,81-LR | 1817835 | 50 | 29,44 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-3,81-LR | 1817848 | 50 | 33,25 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-3,81-LR | 1817851 | 50 | 37,06 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-3,81-LR | 1817864 | 50 | 40,87 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-3,81-LR | 1817877 | 50 | 44,68 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-3,81-LR | 1817880 | 50 | 48,49 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-3,81-LR | 1817893 | 50 | 52,3 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-3,81-LR | 1817903 | 50 | 56,11 |
| 13 | MC 1,5/13-GF-3,81-LR | 1817916 | 50 | 59,92 |
| 14 | MC 1,5/14-GF-3,81-LR | 1817929 | 50 | 63,73 |
| 15 | MC 1,5/15-GF-3,81-LR | 1817932 | 50 | 67,54 |
| 16 | MC 1,5/16-GF-3,81-LR | 1817945 | 50 | 71,35 |
| 17 | MC 1,5/17-GF-3,81-LR | 1817958 | 50 | 75,16 |
| 18 | MC 1,5/18-GF-3,81-LR | 1817961 | 50 | 78,97 |
| 19 | MC 1,5/19-GF-3,81-LR | 1817974 | 50 | 82,78 |
| 20 | MC 1,5/20-GF-3,81-LR | 1817987 | 50 | 86,59 |

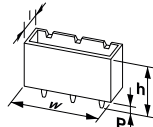
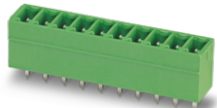


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCV 1,5/..-G, Lineares Pinning

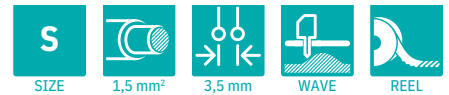


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 12,6 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-G-3,5 | 1843606 | 250 | 8,4 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-G-3,5 | 1843619 | 250 | 11,9 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-G-3,5 | 1843622 | 250 | 15,4 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-G-3,5 | 1843635 | 250 | 18,9 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-G-3,5 | 1843648 | 100 | 22,4 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-G-3,5 | 1843651 | 100 | 25,9 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-G-3,5 | 1843664 | 100 | 29,4 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-G-3,5 | 1843677 | 100 | 32,9 |
| 10 | MCV 1,5/10-G-3,5 | 1843680 | 100 | 36,4 |
| 11 | MCV 1,5/11-G-3,5 | 1843693 | 50 | 39,9 |
| 12 | MCV 1,5/12-G-3,5 | 1843703 | 50 | 43,4 |
| 13 | MCV 1,5/13-G-3,5 | 1843716 | 50 | 46,9 |
| 14 | MCV 1,5/14-G-3,5 | 1843729 | 50 | 50,4 |
| 15 | MCV 1,5/15-G-3,5 | 1843732 | 50 | 53,9 |
| 16 | MCV 1,5/16-G-3,5 | 1843745 | 50 | 57,4 |
| 17 | MCV 1,5/17-G-3,5 | 1843758 | 50 | 60,9 |
| 18 | MCV 1,5/18-G-3,5 | 1843761 | 50 | 64,4 |
| 19 | MCV 1,5/19-G-3,5 | 1843774 | 50 | 67,9 |
| 20 | MCV 1,5/20-G-3,5 | 1843787 | 50 | 71,4 |

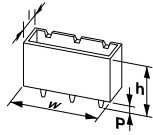
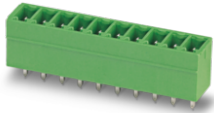


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCV 1,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 12,6 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-G-3,81 | 1803426 | 250 | 9,01 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-G-3,81 | 1803439 | 250 | 12,82 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-G-3,81 | 1803442 | 250 | 16,63 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-G-3,81 | 1803455 | 250 | 20,44 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-G-3,81 | 1803468 | 100 | 24,25 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-G-3,81 | 1803471 | 100 | 28,06 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-G-3,81 | 1803484 | 100 | 31,87 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-G-3,81 | 1803497 | 100 | 35,68 |
| 10 | MCV 1,5/10-G-3,81 | 1803507 | 100 | 39,49 |
| 11 | MCV 1,5/11-G-3,81 | 1803510 | 50 | 43,3 |
| 12 | MCV 1,5/12-G-3,81 | 1803523 | 50 | 47,11 |
| 13 | MCV 1,5/13-G-3,81 | 1803536 | 50 | 50,92 |
| 14 | MCV 1,5/14-G-3,81 | 1803549 | 50 | 54,73 |
| 15 | MCV 1,5/15-G-3,81 | 1803552 | 50 | 58,54 |
| 16 | MCV 1,5/16-G-3,81 | 1803565 | 50 | 62,35 |
| 17 | MCV 1,5/17-G-3,81 | 1844896 | 50 | 66,16 |
| 18 | MCV 1,5/18-G-3,81 | 1844906 | 50 | 69,97 |
| 19 | MCV 1,5/19-G-3,81 | 1844919 | 50 | 73,78 |
| 20 | MCV 1,5/20-G-3,81 | 1844922 | 50 | 77,59 |

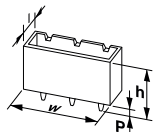
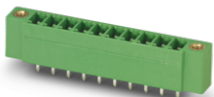


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCV 1,5/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 12,6 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-GF-3,5 | 1843224 | 250 | 17,3 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-GF-3,5 | 1843237 | 250 | 20,8 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-GF-3,5 | 1843240 | 250 | 24,3 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-GF-3,5 | 1843253 | 250 | 27,8 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-GF-3,5 | 1843266 | 100 | 31,3 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-GF-3,5 | 1843279 | 100 | 34,8 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-GF-3,5 | 1843282 | 100 | 38,3 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-GF-3,5 | 1843295 | 100 | 41,8 |
| 10 | MCV 1,5/10-GF-3,5 | 1843305 | 100 | 45,3 |
| 11 | MCV 1,5/11-GF-3,5 | 1843318 | 50 | 48,8 |
| 12 | MCV 1,5/12-GF-3,5 | 1843321 | 50 | 52,3 |
| 13 | MCV 1,5/13-GF-3,5 | 1843334 | 50 | 55,8 |
| 14 | MCV 1,5/14-GF-3,5 | 1843347 | 50 | 59,3 |
| 15 | MCV 1,5/15-GF-3,5 | 1843350 | 50 | 62,8 |
| 16 | MCV 1,5/16-GF-3,5 | 1843363 | 50 | 66,3 |
| 17 | MCV 1,5/17-GF-3,5 | 1843376 | 50 | 69,8 |
| 18 | MCV 1,5/18-GF-3,5 | 1843389 | 50 | 73,3 |
| 19 | MCV 1,5/19-GF-3,5 | 1843392 | 50 | 76,8 |
| 20 | MCV 1,5/20-GF-3,5 | 1843402 | 50 | 80,3 |



Technische Daten

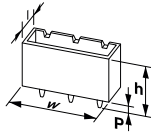
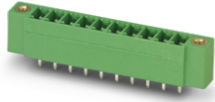
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCV 1,5/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 12,6 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-GF-3,81 | 1830596 | 250 | 18,01 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-GF-3,81 | 1830606 | 250 | 21,82 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-GF-3,81 | 1830619 | 250 | 25,63 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-GF-3,81 | 1830622 | 250 | 29,44 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-GF-3,81 | 1830635 | 100 | 33,25 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-GF-3,81 | 1830648 | 100 | 37,06 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-GF-3,81 | 1830651 | 100 | 40,87 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-GF-3,81 | 1830664 | 100 | 44,68 |
| 10 | MCV 1,5/10-GF-3,81 | 1830677 | 100 | 48,49 |
| 11 | MCV 1,5/11-GF-3,81 | 1830680 | 50 | 52,3 |
| 12 | MCV 1,5/12-GF-3,81 | 1830693 | 50 | 56,11 |
| 13 | MCV 1,5/13-GF-3,81 | 1830703 | 50 | 59,92 |
| 14 | MCV 1,5/14-GF-3,81 | 1830716 | 50 | 63,73 |
| 15 | MCV 1,5/15-GF-3,81 | 1830729 | 50 | 67,54 |
| 16 | MCV 1,5/16-GF-3,81 | 1830732 | 50 | 71,35 |
| 17 | MCV 1,5/17-GF-3,81 | 1844935 | 50 | 75,16 |
| 18 | MCV 1,5/18-GF-3,81 | 1844948 | 50 | 78,97 |
| 19 | MCV 1,5/19-GF-3,81 | 1844951 | 50 | 82,78 |
| 20 | MCV 1,5/20-GF-3,81 | 1844964 | 50 | 86,59 |

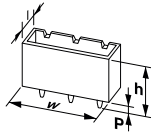
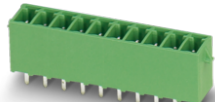


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCV 1,5/..-G-RN, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 12,6 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-G-3,5-RN | 1731471 | 50 | 10,6 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-G-3,5-RN | 1731484 | 50 | 14,1 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-G-3,5-RN | 1731497 | 50 | 17,6 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-G-3,5-RN | 1731510 | 50 | 21,1 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-G-3,5-RN | 1731523 | 50 | 24,6 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-G-3,5-RN | 1731536 | 50 | 28,1 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-G-3,5-RN | 1731549 | 50 | 31,6 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-G-3,5-RN | 1731552 | 50 | 35,1 |
| 10 | MCV 1,5/10-G-3,5-RN | 1731565 | 50 | 38,6 |
| 11 | MCV 1,5/11-G-3,5-RN | 1731578 | 50 | 42,1 |
| 12 | MCV 1,5/12-G-3,5-RN | 1731581 | 50 | 45,6 |
| 13 | MCV 1,5/13-G-3,5-RN | 1731594 | 50 | 49,1 |
| 14 | MCV 1,5/14-G-3,5-RN | 1731604 | 50 | 52,6 |
| 15 | MCV 1,5/15-G-3,5-RN | 1731617 | 50 | 56,1 |
| 16 | MCV 1,5/16-G-3,5-RN | 1731620 | 50 | 59,6 |
| 17 | MCV 1,5/17-G-3,5-RN | 1731633 | 50 | 63,1 |
| 18 | MCV 1,5/18-G-3,5-RN | 1731646 | 50 | 66,6 |
| 19 | MCV 1,5/19-G-3,5-RN | 1731659 | 50 | 70,1 |
| 20 | MCV 1,5/20-G-3,5-RN | 1731662 | 50 | 73,6 |

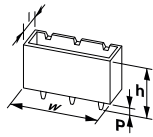
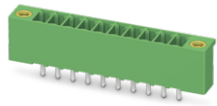


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

MCV 1,5/..-GF-LR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 12,6 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-GF-3,5-LR | 1817990 | 50 | 17,3 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-GF-3,5-LR | 1818009 | 50 | 20,8 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-GF-3,5-LR | 1818012 | 50 | 24,3 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-GF-3,5-LR | 1818025 | 50 | 27,8 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-GF-3,5-LR | 1818038 | 50 | 31,3 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-GF-3,5-LR | 1818041 | 50 | 34,8 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-GF-3,5-LR | 1818054 | 50 | 38,3 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-GF-3,5-LR | 1818067 | 50 | 41,8 |
| 10 | MCV 1,5/10-GF-3,5-LR | 1818070 | 50 | 45,3 |
| 11 | MCV 1,5/11-GF-3,5-LR | 1818083 | 50 | 48,8 |
| 12 | MCV 1,5/12-GF-3,5-LR | 1818096 | 50 | 52,3 |
| 13 | MCV 1,5/13-GF-3,5-LR | 1818106 | 50 | 55,8 |
| 14 | MCV 1,5/14-GF-3,5-LR | 1818119 | 50 | 59,3 |
| 15 | MCV 1,5/15-GF-3,5-LR | 1818122 | 50 | 62,8 |
| 16 | MCV 1,5/16-GF-3,5-LR | 1818135 | 50 | 66,3 |
| 17 | MCV 1,5/17-GF-3,5-LR | 1818148 | 50 | 69,8 |
| 18 | MCV 1,5/18-GF-3,5-LR | 1818151 | 50 | 73,3 |
| 19 | MCV 1,5/19-GF-3,5-LR | 1818164 | 50 | 76,8 |
| 20 | MCV 1,5/20-GF-3,5-LR | 1818177 | 50 | 80,3 |

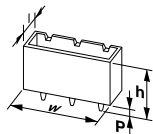
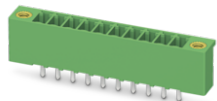


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCV 1,5/..-GF-LR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 12,6 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-GF-3,81-LR | 1818180 | 50 | 18,01 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-GF-3,81-LR | 1818193 | 50 | 21,82 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-GF-3,81-LR | 1818203 | 50 | 25,63 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-GF-3,81-LR | 1818216 | 50 | 29,44 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-GF-3,81-LR | 1818229 | 50 | 33,25 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-GF-3,81-LR | 1818232 | 50 | 37,06 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-GF-3,81-LR | 1818245 | 50 | 40,87 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-GF-3,81-LR | 1818258 | 50 | 44,68 |
| 10 | MCV 1,5/10-GF-3,81-LR | 1818261 | 50 | 48,49 |
| 11 | MCV 1,5/11-GF-3,81-LR | 1818274 | 50 | 52,3 |
| 12 | MCV 1,5/12-GF-3,81-LR | 1818287 | 50 | 56,11 |
| 13 | MCV 1,5/13-GF-3,81-LR | 1818290 | 50 | 59,92 |
| 14 | MCV 1,5/14-GF-3,81-LR | 1818300 | 50 | 63,73 |
| 15 | MCV 1,5/15-GF-3,81-LR | 1818313 | 50 | 67,54 |
| 16 | MCV 1,5/16-GF-3,81-LR | 1818326 | 50 | 71,35 |
| 17 | MCV 1,5/17-GF-3,81-LR | 1818339 | 50 | 75,16 |
| 18 | MCV 1,5/18-GF-3,81-LR | 1818342 | 50 | 78,97 |
| 19 | MCV 1,5/19-GF-3,81-LR | 1818355 | 50 | 82,78 |
| 20 | MCV 1,5/20-GF-3,81-LR | 1818368 | 50 | 86,59 |



Technische Daten

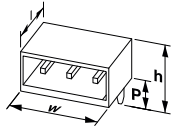
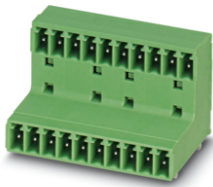
| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 250 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCD 1,5/...-G, Lineares Pinning

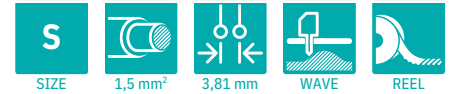


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 21,9 |
| Höhe [h] | 26,2 |
| Bauhöhe | 22,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCD 1,5/ 2-G-3,81 | 1829950 | 50 | 9,01 |
| 3 | MCD 1,5/ 3-G-3,81 | 1829963 | 50 | 12,82 |
| 4 | MCD 1,5/ 4-G-3,81 | 1829976 | 50 | 16,63 |
| 5 | MCD 1,5/ 5-G-3,81 | 1829989 | 50 | 20,44 |
| 6 | MCD 1,5/ 6-G-3,81 | 1829992 | 50 | 24,25 |
| 7 | MCD 1,5/ 7-G-3,81 | 1830004 | 50 | 28,06 |
| 8 | MCD 1,5/ 8-G-3,81 | 1830017 | 50 | 31,87 |
| 9 | MCD 1,5/ 9-G-3,81 | 1830020 | 50 | 35,68 |
| 10 | MCD 1,5/10-G-3,81 | 1830033 | 50 | 39,49 |
| 11 | MCD 1,5/11-G-3,81 | 1830046 | 50 | 43,3 |
| 12 | MCD 1,5/12-G-3,81 | 1830059 | 50 | 47,11 |
| 13 | MCD 1,5/13-G-3,81 | 1830062 | 50 | 50,92 |
| 14 | MCD 1,5/14-G-3,81 | 1830075 | 50 | 54,73 |
| 15 | MCD 1,5/15-G-3,81 | 1830088 | 50 | 58,54 |
| 16 | MCD 1,5/16-G-3,81 | 1830091 | 50 | 62,35 |

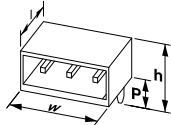


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCD 1,5/...-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 21,9 |
| Höhe [h] | 26,2 |
| Bauhöhe | 22,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCD 1,5/ 2-GF-3,81 | 1830101 | 50 | 18,01 |
| 3 | MCD 1,5/ 3-GF-3,81 | 1830114 | 50 | 21,82 |
| 4 | MCD 1,5/ 4-GF-3,81 | 1830127 | 50 | 25,63 |
| 5 | MCD 1,5/ 5-GF-3,81 | 1830130 | 50 | 29,44 |
| 6 | MCD 1,5/ 6-GF-3,81 | 1830143 | 50 | 33,25 |
| 7 | MCD 1,5/ 7-GF-3,81 | 1830156 | 50 | 37,06 |
| 8 | MCD 1,5/ 8-GF-3,81 | 1830169 | 50 | 40,87 |
| 9 | MCD 1,5/ 9-GF-3,81 | 1830172 | 50 | 44,68 |
| 10 | MCD 1,5/10-GF-3,81 | 1830185 | 50 | 48,49 |
| 11 | MCD 1,5/11-GF-3,81 | 1830198 | 50 | 52,3 |
| 12 | MCD 1,5/12-GF-3,81 | 1830208 | 50 | 56,11 |
| 13 | MCD 1,5/13-GF-3,81 | 1830211 | 50 | 59,92 |
| 14 | MCD 1,5/14-GF-3,81 | 1830224 | 50 | 63,73 |
| 15 | MCD 1,5/15-GF-3,81 | 1830237 | 50 | 67,54 |
| 16 | MCD 1,5/16-GF-3,81 | 1830240 | 50 | 71,35 |

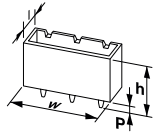
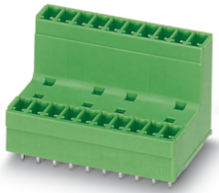


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCDV 1,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 22,7 |
| Höhe [h] | 25,3 |
| Bauhöhe | 21,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCDV 1,5/ 2-G-3,81 | 1830402 | 50 | 9,01 |
| 3 | MCDV 1,5/ 3-G-3,81 | 1830415 | 50 | 12,82 |
| 4 | MCDV 1,5/ 4-G-3,81 | 1830428 | 50 | 16,63 |
| 5 | MCDV 1,5/ 5-G-3,81 | 1830431 | 50 | 20,44 |
| 6 | MCDV 1,5/ 6-G-3,81 | 1830444 | 50 | 24,25 |
| 7 | MCDV 1,5/ 7-G-3,81 | 1830457 | 50 | 28,06 |
| 8 | MCDV 1,5/ 8-G-3,81 | 1830460 | 50 | 31,87 |
| 9 | MCDV 1,5/ 9-G-3,81 | 1830473 | 50 | 35,68 |
| 10 | MCDV 1,5/10-G-3,81 | 1830486 | 50 | 39,49 |
| 11 | MCDV 1,5/11-G-3,81 | 1830499 | 50 | 43,3 |
| 12 | MCDV 1,5/12-G-3,81 | 1830509 | 50 | 47,11 |
| 13 | MCDV 1,5/13-G-3,81 | 1830512 | 50 | 50,92 |
| 14 | MCDV 1,5/14-G-3,81 | 1830525 | 50 | 54,73 |
| 15 | MCDV 1,5/15-G-3,81 | 1830538 | 50 | 58,54 |
| 16 | MCDV 1,5/16-G-3,81 | 1830541 | 50 | 62,35 |

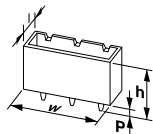


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCDV 1,5/...-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 22,7 |
| Höhe [h] | 25,3 |
| Bauhöhe | 21,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCDV 1,5/ 2-GF-3,81 | 1830253 | 50 | 18,01 |
| 3 | MCDV 1,5/ 3-GF-3,81 | 1830266 | 50 | 21,82 |
| 4 | MCDV 1,5/ 4-GF-3,81 | 1830279 | 50 | 25,63 |
| 5 | MCDV 1,5/ 5-GF-3,81 | 1830282 | 50 | 29,44 |
| 6 | MCDV 1,5/ 6-GF-3,81 | 1830295 | 50 | 33,25 |
| 7 | MCDV 1,5/ 7-GF-3,81 | 1830305 | 50 | 37,06 |
| 8 | MCDV 1,5/ 8-GF-3,81 | 1830318 | 50 | 40,87 |
| 9 | MCDV 1,5/ 9-GF-3,81 | 1830321 | 50 | 44,68 |
| 10 | MCDV 1,5/10-GF-3,81 | 1830334 | 50 | 48,49 |
| 11 | MCDV 1,5/11-GF-3,81 | 1830347 | 50 | 52,3 |
| 12 | MCDV 1,5/12-GF-3,81 | 1830350 | 50 | 56,11 |
| 13 | MCDV 1,5/13-GF-3,81 | 1830363 | 50 | 59,92 |
| 14 | MCDV 1,5/14-GF-3,81 | 1830376 | 50 | 63,73 |
| 15 | MCDV 1,5/15-GF-3,81 | 1830389 | 50 | 67,54 |
| 16 | MCDV 1,5/16-GF-3,81 | 1830392 | 50 | 71,35 |



Technische Daten

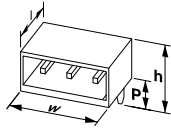
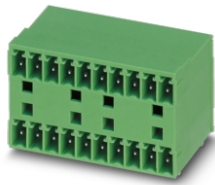
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCD 1,5/...-G1, Lineares Pinning

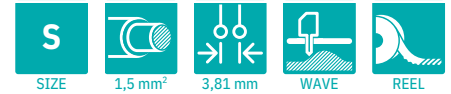


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 21,9 |
| Höhe [h] | 26,2 |
| Bauhöhe | 22,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCD 1,5/ 2-G1-3,81 | 1843075 | 50 | 9,01 |
| 3 | MCD 1,5/ 3-G1-3,81 | 1843088 | 50 | 12,82 |
| 4 | MCD 1,5/ 4-G1-3,81 | 1843091 | 50 | 16,63 |
| 5 | MCD 1,5/ 5-G1-3,81 | 1843101 | 50 | 20,44 |
| 6 | MCD 1,5/ 6-G1-3,81 | 1843114 | 50 | 24,25 |
| 7 | MCD 1,5/ 7-G1-3,81 | 1843127 | 50 | 28,06 |
| 8 | MCD 1,5/ 8-G1-3,81 | 1843130 | 50 | 31,87 |
| 9 | MCD 1,5/ 9-G1-3,81 | 1843143 | 50 | 35,68 |
| 10 | MCD 1,5/10-G1-3,81 | 1843156 | 50 | 39,49 |
| 11 | MCD 1,5/11-G1-3,81 | 1843169 | 50 | 43,3 |
| 12 | MCD 1,5/12-G1-3,81 | 1843172 | 50 | 47,11 |
| 13 | MCD 1,5/13-G1-3,81 | 1843185 | 50 | 50,92 |
| 14 | MCD 1,5/14-G1-3,81 | 1843198 | 50 | 54,73 |
| 15 | MCD 1,5/15-G1-3,81 | 1843208 | 50 | 58,54 |
| 16 | MCD 1,5/16-G1-3,81 | 1843211 | 50 | 62,35 |

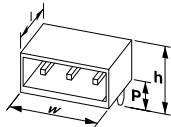


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCD 1,5/...-G1F, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 21,9 |
| Höhe [h] | 26,2 |
| Bauhöhe | 22,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCD 1,5/ 2-G1F-3,81 | 1842911 | 50 | 18,01 |
| 3 | MCD 1,5/ 3-G1F-3,81 | 1842924 | 50 | 21,82 |
| 4 | MCD 1,5/ 4-G1F-3,81 | 1842937 | 50 | 25,63 |
| 5 | MCD 1,5/ 5-G1F-3,81 | 1842940 | 50 | 29,44 |
| 6 | MCD 1,5/ 6-G1F-3,81 | 1842953 | 50 | 33,25 |
| 7 | MCD 1,5/ 7-G1F-3,81 | 1842966 | 50 | 37,06 |
| 8 | MCD 1,5/ 8-G1F-3,81 | 1842979 | 50 | 40,87 |
| 9 | MCD 1,5/ 9-G1F-3,81 | 1842982 | 50 | 44,68 |
| 10 | MCD 1,5/10-G1F-3,81 | 1842995 | 50 | 48,49 |
| 11 | MCD 1,5/11-G1F-3,81 | 1843004 | 50 | 52,3 |
| 12 | MCD 1,5/12-G1F-3,81 | 1843017 | 50 | 56,11 |
| 13 | MCD 1,5/13-G1F-3,81 | 1843033 | 50 | 59,92 |
| 14 | MCD 1,5/14-G1F-3,81 | 1843046 | 50 | 63,73 |
| 15 | MCD 1,5/15-G1F-3,81 | 1843059 | 50 | 67,54 |
| 16 | MCD 1,5/16-G1F-3,81 | 1843062 | 50 | 71,35 |

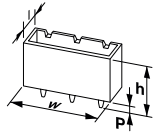
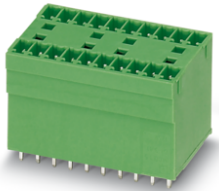


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindelflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCDV 1,5/...-G1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 22,7 |
| Höhe [h] | 25,3 |
| Bauhöhe | 21,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCDV 1,5/ 2-G1-3,81 | 1847725 | 50 | 9,01 |
| 3 | MCDV 1,5/ 3-G1-3,81 | 1847738 | 50 | 12,82 |
| 4 | MCDV 1,5/ 4-G1-3,81 | 1847741 | 50 | 16,63 |
| 5 | MCDV 1,5/ 5-G1-3,81 | 1847754 | 50 | 20,44 |
| 6 | MCDV 1,5/ 6-G1-3,81 | 1847767 | 50 | 24,25 |
| 7 | MCDV 1,5/ 7-G1-3,81 | 1847783 | 50 | 28,06 |
| 8 | MCDV 1,5/ 8-G1-3,81 | 1847796 | 50 | 31,87 |
| 9 | MCDV 1,5/ 9-G1-3,81 | 1847806 | 50 | 35,68 |
| 10 | MCDV 1,5/10-G1-3,81 | 1847819 | 50 | 39,49 |
| 11 | MCDV 1,5/11-G1-3,81 | 1847822 | 50 | 43,3 |
| 12 | MCDV 1,5/12-G1-3,81 | 1847835 | 50 | 47,11 |
| 13 | MCDV 1,5/13-G1-3,81 | 1847848 | 50 | 50,92 |
| 14 | MCDV 1,5/14-G1-3,81 | 1847851 | 50 | 54,73 |
| 15 | MCDV 1,5/15-G1-3,81 | 1847864 | 50 | 58,54 |
| 16 | MCDV 1,5/16-G1-3,81 | 1847877 | 50 | 62,35 |

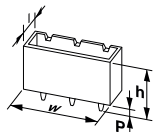
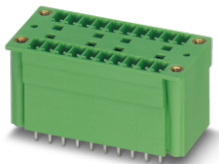


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

MCDV 1,5/...-G1F, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 22,7 |
| Höhe [h] | 25,3 |
| Bauhöhe | 21,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCDV 1,5/ 2-G1F-3,81 | 1842762 | 50 | 18,01 |
| 3 | MCDV 1,5/ 3-G1F-3,81 | 1842775 | 50 | 21,82 |
| 4 | MCDV 1,5/ 4-G1F-3,81 | 1842788 | 50 | 25,63 |
| 5 | MCDV 1,5/ 5-G1F-3,81 | 1842791 | 50 | 29,44 |
| 6 | MCDV 1,5/ 6-G1F-3,81 | 1842801 | 50 | 33,25 |
| 7 | MCDV 1,5/ 7-G1F-3,81 | 1842814 | 50 | 37,06 |
| 8 | MCDV 1,5/ 8-G1F-3,81 | 1842827 | 50 | 40,87 |
| 9 | MCDV 1,5/ 9-G1F-3,81 | 1842830 | 50 | 44,68 |
| 10 | MCDV 1,5/10-G1F-3,81 | 1842843 | 50 | 48,49 |
| 11 | MCDV 1,5/11-G1F-3,81 | 1842856 | 50 | 52,3 |
| 12 | MCDV 1,5/12-G1F-3,81 | 1842869 | 50 | 56,11 |
| 13 | MCDV 1,5/13-G1F-3,81 | 1842872 | 50 | 59,92 |
| 14 | MCDV 1,5/14-G1F-3,81 | 1842885 | 50 | 63,73 |
| 15 | MCDV 1,5/15-G1F-3,81 | 1842898 | 50 | 67,54 |
| 16 | MCDV 1,5/16-G1F-3,81 | 1842908 | 50 | 71,35 |



Technische Daten

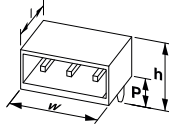
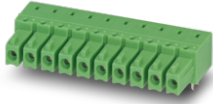
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

IMC 1,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 14,45 |
| Höhe [h] | 10,25 |
| Bauhöhe | 6,85 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IMC 1,5/ 2-G-3,81 | 1862577 | 50 | 8,41 |
| 3 | IMC 1,5/ 3-G-3,81 | 1862580 | 50 | 12,22 |
| 4 | IMC 1,5/ 4-G-3,81 | 1862593 | 50 | 16,03 |
| 5 | IMC 1,5/ 5-G-3,81 | 1862603 | 50 | 19,84 |
| 6 | IMC 1,5/ 6-G-3,81 | 1862616 | 50 | 23,65 |
| 7 | IMC 1,5/ 7-G-3,81 | 1862629 | 50 | 27,46 |
| 8 | IMC 1,5/ 8-G-3,81 | 1862632 | 50 | 31,27 |
| 9 | IMC 1,5/ 9-G-3,81 | 1862645 | 50 | 35,08 |
| 10 | IMC 1,5/10-G-3,81 | 1862658 | 50 | 38,89 |
| 11 | IMC 1,5/11-G-3,81 | 1862661 | 50 | 42,7 |
| 12 | IMC 1,5/12-G-3,81 | 1862674 | 50 | 46,51 |
| 13 | IMC 1,5/13-G-3,81 | 1862687 | 50 | 50,32 |
| 14 | IMC 1,5/14-G-3,81 | 1862690 | 50 | 54,13 |
| 15 | IMC 1,5/15-G-3,81 | 1862700 | 50 | 57,94 |
| 16 | IMC 1,5/16-G-3,81 | 1862713 | 50 | 61,75 |

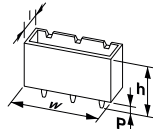
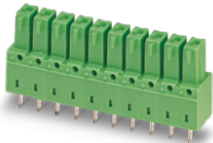


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

IMCV 1,5/...-G, Lineares Pinning

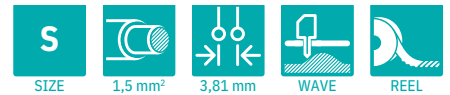


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 6,85 |
| Höhe [h] | 18 |
| Bauhöhe | 14,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IMCV 1,5/ 2-G-3,81 | 1875425 | 50 | 8,41 |
| 3 | IMCV 1,5/ 3-G-3,81 | 1875438 | 50 | 12,22 |
| 4 | IMCV 1,5/ 4-G-3,81 | 1875441 | 50 | 16,03 |
| 5 | IMCV 1,5/ 5-G-3,81 | 1875454 | 50 | 19,84 |
| 6 | IMCV 1,5/ 6-G-3,81 | 1875467 | 50 | 23,65 |
| 7 | IMCV 1,5/ 7-G-3,81 | 1875470 | 50 | 27,46 |
| 8 | IMCV 1,5/ 8-G-3,81 | 1875483 | 50 | 31,27 |
| 9 | IMCV 1,5/ 9-G-3,81 | 1875496 | 50 | 35,08 |
| 10 | IMCV 1,5/10-G-3,81 | 1875506 | 50 | 38,89 |
| 11 | IMCV 1,5/11-G-3,81 | 1875519 | 50 | 42,7 |
| 12 | IMCV 1,5/12-G-3,81 | 1875522 | 50 | 46,51 |
| 13 | IMCV 1,5/13-G-3,81 | 1875535 | 50 | 50,32 |
| 14 | IMCV 1,5/14-G-3,81 | 1875548 | 50 | 54,13 |
| 15 | IMCV 1,5/15-G-3,81 | 1875551 | 50 | 57,94 |
| 16 | IMCV 1,5/16-G-3,81 | 1875564 | 50 | 61,75 |



Technische Daten

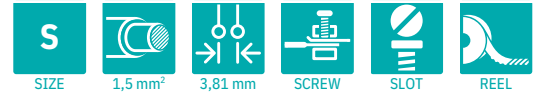
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Direktsteckblock, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,81 mm

MCVU 1,5/...-GFD



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,5 |
| Höhe [h] | 20,3 |



Bestelldaten

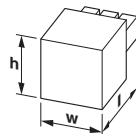
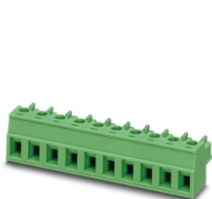
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCVU 1,5/ 2-GFD-3,81 | 1833027 | 50 | 18,01 |
| 3 | MCVU 1,5/ 3-GFD-3,81 | 1833030 | 50 | 21,82 |
| 4 | MCVU 1,5/ 4-GFD-3,81 | 1833043 | 50 | 25,63 |
| 5 | MCVU 1,5/ 5-GFD-3,81 | 1833056 | 50 | 29,44 |
| 6 | MCVU 1,5/ 6-GFD-3,81 | 1833069 | 50 | 33,25 |
| 7 | MCVU 1,5/ 7-GFD-3,81 | 1833072 | 50 | 37,06 |
| 8 | MCVU 1,5/ 8-GFD-3,81 | 1833085 | 50 | 4,87 |
| 9 | MCVU 1,5/ 9-GFD-3,81 | 1833098 | 50 | 44,68 |
| 10 | MCVU 1,5/10-GFD-3,81 | 1833108 | 50 | 48,49 |
| 11 | MCVU 1,5/11-GFD-3,81 | 1833111 | 50 | 52,3 |
| 12 | MCVU 1,5/12-GFD-3,81 | 1833124 | 50 | 56,11 |
| 13 | MCVU 1,5/13-GFD-3,81 | 1833137 | 50 | 59,92 |
| 14 | MCVU 1,5/14-GFD-3,81 | 1833140 | 50 | 63,73 |
| 15 | MCVU 1,5/15-GFD-3,81 | 1833153 | 50 | 67,54 |
| 16 | MCVU 1,5/16-GFD-3,81 | 1833166 | 50 | 71,35 |

Technische Daten

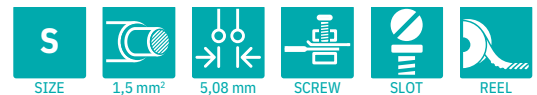
| | | | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 0,5 / 0,14 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MC 1,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 15,5 |
| Höhe [h] | 11,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-ST-5,08 | 1836079 | 50 | 10,16 |
| 3 | MC 1,5/ 3-ST-5,08 | 1836082 | 50 | 15,24 |
| 4 | MC 1,5/ 4-ST-5,08 | 1836095 | 50 | 20,32 |
| 5 | MC 1,5/ 5-ST-5,08 | 1836105 | 50 | 25,4 |
| 6 | MC 1,5/ 6-ST-5,08 | 1836118 | 50 | 30,48 |
| 7 | MC 1,5/ 7-ST-5,08 | 1836121 | 50 | 35,56 |
| 8 | MC 1,5/ 8-ST-5,08 | 1836134 | 50 | 40,64 |
| 9 | MC 1,5/ 9-ST-5,08 | 1836147 | 50 | 45,72 |
| 10 | MC 1,5/10-ST-5,08 | 1836150 | 50 | 50,8 |
| 11 | MC 1,5/11-ST-5,08 | 1836163 | 50 | 55,88 |
| 12 | MC 1,5/12-ST-5,08 | 1836176 | 50 | 60,96 |

Technische Daten

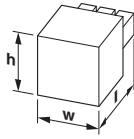
| | | | |
|--|--------------------------|--|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MC 1,5/..-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 15,5 |
| Höhe [h] | 11,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-STF-5,08 | 1847356 | 50 | 19,32 |
| 3 | MC 1,5/ 3-STF-5,08 | 1847369 | 50 | 24,4 |
| 4 | MC 1,5/ 4-STF-5,08 | 1847372 | 50 | 29,48 |
| 5 | MC 1,5/ 5-STF-5,08 | 1847385 | 50 | 34,56 |
| 6 | MC 1,5/ 6-STF-5,08 | 1847398 | 50 | 39,64 |
| 7 | MC 1,5/ 7-STF-5,08 | 1847408 | 50 | 44,72 |
| 8 | MC 1,5/ 8-STF-5,08 | 1847411 | 50 | 49,8 |
| 9 | MC 1,5/ 9-STF-5,08 | 1847424 | 50 | 54,88 |
| 10 | MC 1,5/10-STF-5,08 | 1847437 | 50 | 59,96 |
| 11 | MC 1,5/11-STF-5,08 | 1847440 | 50 | 65,04 |
| 12 | MC 1,5/12-STF-5,08 | 1847453 | 50 | 70,12 |

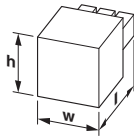


Technische Daten

| | | | |
|--|--|--------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MC 1,5/..-ST1



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 15,5 |
| Höhe [h] | 11,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-ST1-5,08 | 1900772 | 50 | 10,12 |
| 3 | MC 1,5/ 3-ST1-5,08 | 1900785 | 50 | 15,2 |
| 4 | MC 1,5/ 4-ST1-5,08 | 1900798 | 50 | 20,28 |
| 5 | MC 1,5/ 5-ST1-5,08 | 1900808 | 50 | 25,36 |
| 6 | MC 1,5/ 6-ST1-5,08 | 1900811 | 50 | 30,44 |
| 7 | MC 1,5/ 7-ST1-5,08 | 1900824 | 50 | 35,52 |
| 8 | MC 1,5/ 8-ST1-5,08 | 1900837 | 50 | 40,6 |
| 9 | MC 1,5/ 9-ST1-5,08 | 1900840 | 50 | 45,68 |
| 10 | MC 1,5/10-ST1-5,08 | 1900853 | 50 | 50,76 |
| 11 | MC 1,5/11-ST1-5,08 | 1900866 | 50 | 55,84 |
| 12 | MC 1,5/12-ST1-5,08 | 1900879 | 50 | 60,92 |

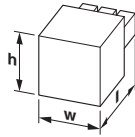


Technische Daten

| | | | |
|--|--|--------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MC 1,5/...-ST1F



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 15,5 |
| Höhe [h] | 11,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-ST1F-5,08 | 1900882 | 50 | 19,28 |
| 3 | MC 1,5/ 3-ST1F-5,08 | 1900895 | 50 | 24,36 |
| 4 | MC 1,5/ 4-ST1F-5,08 | 1900905 | 50 | 29,44 |
| 5 | MC 1,5/ 5-ST1F-5,08 | 1900918 | 50 | 34,52 |
| 6 | MC 1,5/ 6-ST1F-5,08 | 1900921 | 50 | 39,6 |
| 7 | MC 1,5/ 7-ST1F-5,08 | 1900934 | 50 | 44,68 |
| 8 | MC 1,5/ 8-ST1F-5,08 | 1900947 | 50 | 49,76 |
| 9 | MC 1,5/ 9-ST1F-5,08 | 1900950 | 50 | 54,84 |
| 10 | MC 1,5/10-ST1F-5,08 | 1900963 | 50 | 59,92 |
| 11 | MC 1,5/11-ST1F-5,08 | 1900976 | 50 | 65 |
| 12 | MC 1,5/12-ST1F-5,08 | 1900989 | 50 | 70,08 |

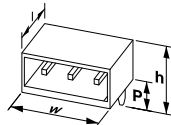
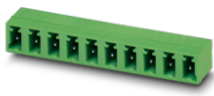


Technische Daten

| | | | | |
|--|--|--------------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Buchse | | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,08 - 0,5 / 0,08 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MC 1,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 10,65 |
| Bauhöhe | 7,25 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-G-5,08 | 1836189 | 50 | 10,16 |
| 3 | MC 1,5/ 3-G-5,08 | 1836192 | 50 | 15,24 |
| 4 | MC 1,5/ 4-G-5,08 | 1836202 | 50 | 20,32 |
| 5 | MC 1,5/ 5-G-5,08 | 1836215 | 50 | 25,4 |
| 6 | MC 1,5/ 6-G-5,08 | 1836228 | 50 | 30,48 |
| 7 | MC 1,5/ 7-G-5,08 | 1836231 | 50 | 35,56 |
| 8 | MC 1,5/ 8-G-5,08 | 1836244 | 50 | 40,64 |
| 9 | MC 1,5/ 9-G-5,08 | 1836257 | 50 | 45,72 |
| 10 | MC 1,5/10-G-5,08 | 1836260 | 50 | 50,8 |
| 11 | MC 1,5/11-G-5,08 | 1836273 | 50 | 55,88 |
| 12 | MC 1,5/12-G-5,08 | 1836286 | 50 | 60,96 |



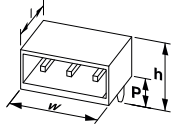
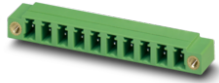
Technische Daten

| | | | | |
|---|--|------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | | |
| Verriegelung | ohne | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplatten-Steckverbinder COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MC 1,5/..-GF, Lineares Pinning

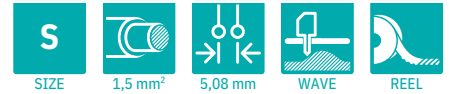


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 9,2 |
| Höhe [h] | 10,65 |
| Bauhöhe | 7,25 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MC 1,5/ 2-GF-5,08 | 1847466 | 50 | 19,28 |
| 3 | MC 1,5/ 3-GF-5,08 | 1847479 | 50 | 24,36 |
| 4 | MC 1,5/ 4-GF-5,08 | 1847482 | 50 | 29,44 |
| 5 | MC 1,5/ 5-GF-5,08 | 1847495 | 50 | 34,52 |
| 6 | MC 1,5/ 6-GF-5,08 | 1847505 | 50 | 39,6 |
| 7 | MC 1,5/ 7-GF-5,08 | 1847518 | 50 | 44,68 |
| 8 | MC 1,5/ 8-GF-5,08 | 1847521 | 50 | 49,76 |
| 9 | MC 1,5/ 9-GF-5,08 | 1847534 | 50 | 54,84 |
| 10 | MC 1,5/10-GF-5,08 | 1847547 | 50 | 59,92 |
| 11 | MC 1,5/11-GF-5,08 | 1847550 | 50 | 65 |
| 12 | MC 1,5/12-GF-5,08 | 1847563 | 50 | 70,08 |

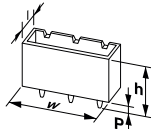
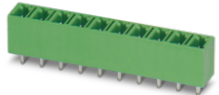


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MCV 1,5/..-G, Lineares Pinning

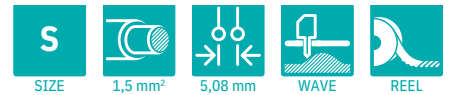


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 12,6 |
| Bauhöhe | 10 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-G-5,08 | 1836299 | 50 | 10,16 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-G-5,08 | 1836309 | 50 | 15,24 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-G-5,08 | 1836312 | 50 | 20,32 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-G-5,08 | 1836325 | 50 | 25,4 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-G-5,08 | 1836338 | 50 | 30,48 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-G-5,08 | 1836341 | 50 | 35,56 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-G-5,08 | 1836354 | 50 | 40,64 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-G-5,08 | 1836367 | 50 | 45,72 |
| 10 | MCV 1,5/10-G-5,08 | 1836370 | 50 | 50,8 |
| 11 | MCV 1,5/11-G-5,08 | 1836383 | 50 | 55,88 |
| 12 | MCV 1,5/12-G-5,08 | 1836396 | 50 | 60,96 |

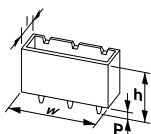


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MCV 1,5/-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 7,25 |
| Höhe [h] | 12,6 |
| Bauhöhe | 9,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MCV 1,5/ 2-GF-5,08 | 1847615 | 50 | 19,28 |
| 3 | MCV 1,5/ 3-GF-5,08 | 1847628 | 50 | 24,36 |
| 4 | MCV 1,5/ 4-GF-5,08 | 1847631 | 50 | 29,44 |
| 5 | MCV 1,5/ 5-GF-5,08 | 1847644 | 50 | 34,52 |
| 6 | MCV 1,5/ 6-GF-5,08 | 1847657 | 50 | 39,6 |
| 7 | MCV 1,5/ 7-GF-5,08 | 1847660 | 50 | 44,68 |
| 8 | MCV 1,5/ 8-GF-5,08 | 1847673 | 50 | 49,76 |
| 9 | MCV 1,5/ 9-GF-5,08 | 1847686 | 50 | 54,84 |
| 10 | MCV 1,5/10-GF-5,08 | 1847699 | 50 | 59,92 |
| 11 | MCV 1,5/11-GF-5,08 | 1847709 | 50 | 65 |
| 12 | MCV 1,5/12-GF-5,08 | 1847712 | 50 | 70,08 |

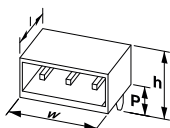
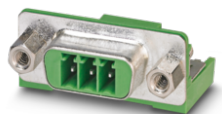


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,5 mm

PSC 1,5/-M, Zick-Zack-Pinning W



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 20,85 |
| Höhe [h] | 17,15 |
| Bauhöhe | 13,65 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | PSC 1,5/ 3-M | 1841857 | 50 | 32,1 |
| 5 | PSC 1,5/ 5-M | 1841899 | 50 | 39,1 |



Technische Daten

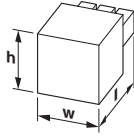
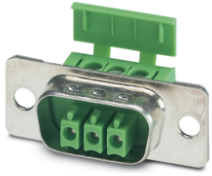
| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | PSC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors S bis 1,5 mm² (16 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 3,5 mm

PSC 1,5/..-F

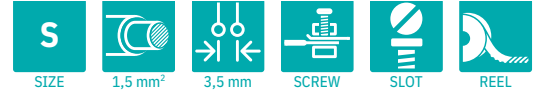


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 16 |
| Höhe [h] | 12,5 |

© Phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | PSC 1,5/ 3-F | 1841909 | 50 | 30,6 |
| 5 | PSC 1,5/ 5-F | 1841912 | 50 | 39,2 |

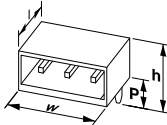


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | PSC 1,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,14 - 1,5 / 0,14 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,22 - 0,25 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsgrundleiste, Löt-/Flachsteckanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

DFK-MC 1,5/..-GF, Lineares Pinning

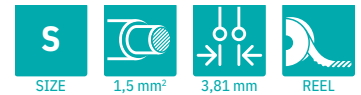


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 9,4 |
| Länge [l] | 16,2 |
| Höhe [h] | 20,4 |
| Bauhöhe | 11 |

© Phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-MC 1,5/ 2-GF-3,81 | 1829345 | 50 | 22,01 |
| 3 | DFK-MC 1,5/ 3-GF-3,81 | 1829358 | 50 | 25,82 |
| 4 | DFK-MC 1,5/ 4-GF-3,81 | 1829361 | 50 | 29,63 |
| 5 | DFK-MC 1,5/ 5-GF-3,81 | 1829374 | 50 | 33,44 |
| 6 | DFK-MC 1,5/ 6-GF-3,81 | 1829387 | 50 | 37,25 |
| 7 | DFK-MC 1,5/ 7-GF-3,81 | 1829390 | 50 | 41,06 |
| 8 | DFK-MC 1,5/ 8-GF-3,81 | 1827596 | 50 | 44,87 |
| 9 | DFK-MC 1,5/ 9-GF-3,81 | 1829400 | 50 | 48,68 |
| 10 | DFK-MC 1,5/10-GF-3,81 | 1829413 | 50 | 52,49 |
| 11 | DFK-MC 1,5/11-GF-3,81 | 1829426 | 50 | 56,3 |
| 12 | DFK-MC 1,5/12-GF-3,81 | 1829439 | 50 | 60,11 |
| 13 | DFK-MC 1,5/13-GF-3,81 | 1829442 | 50 | 63,92 |
| 14 | DFK-MC 1,5/14-GF-3,81 | 1829455 | 50 | 67,73 |
| 15 | DFK-MC 1,5/15-GF-3,81 | 1829468 | 50 | 71,54 |
| 16 | DFK-MC 1,5/16-GF-3,81 | 1829471 | 50 | 75,35 |

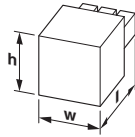
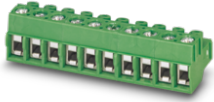


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MC 1,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Drahtschutzhülse, Rastermaß: 5 mm

PT 1,5/..-PVH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 15 |
| Höhe [h] | 11,4 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON PST 1,3 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 0,75 / 0,2 - 0,75 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 0,34 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 5 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,35 - 0,4 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

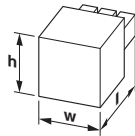
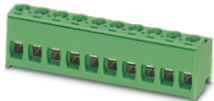


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PT 1,5/ 2-PVH-5,0 | 1934861 | 250 | 10 |
| 3 | PT 1,5/ 3-PVH-5,0 | 1934874 | 250 | 15 |
| 4 | PT 1,5/ 4-PVH-5,0 | 1934887 | 250 | 20 |
| 5 | PT 1,5/ 5-PVH-5,0 | 1934890 | 100 | 25 |
| 6 | PT 1,5/ 6-PVH-5,0 | 1934900 | 100 | 30 |
| 7 | PT 1,5/ 7-PVH-5,0 | 1934913 | 100 | 35 |
| 8 | PT 1,5/ 8-PVH-5,0 | 1934926 | 100 | 40 |
| 9 | PT 1,5/ 9-PVH-5,0 | 1934939 | 100 | 45 |
| 10 | PT 1,5/10-PVH-5,0 | 1934942 | 100 | 50 |
| 11 | PT 1,5/11-PVH-5,0 | 1934955 | 50 | 55 |
| 12 | PT 1,5/12-PVH-5,0 | 1934968 | 50 | 60 |
| 13 | PT 1,5/13-PVH-5,0 | 1934971 | 50 | 65 |
| 14 | PT 1,5/14-PVH-5,0 | 1934984 | 50 | 70 |
| 15 | PT 1,5/15-PVH-5,0 | 1934997 | 50 | 75 |
| 16 | PT 1,5/16-PVH-5,0 | 1935006 | 50 | 80 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

PT 1,5/..-PH



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 12,2 |
| Höhe [h] | 13,15 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors S | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON PST 1,3 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 6 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,35 - 0,4 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |



Bestelldaten

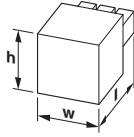
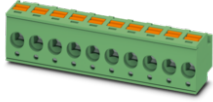
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PT 1,5/ 2-PH-5,0 | 1755583 | 250 | 10 |
| 3 | PT 1,5/ 3-PH-5,0 | 1755596 | 250 | 15 |
| 4 | PT 1,5/ 4-PH-5,0 | 1755606 | 250 | 20 |
| 5 | PT 1,5/ 5-PH-5,0 | 1755619 | 100 | 25 |
| 6 | PT 1,5/ 6-PH-5,0 | 1755622 | 100 | 30 |
| 7 | PT 1,5/ 7-PH-5,0 | 1755635 | 100 | 35 |
| 8 | PT 1,5/ 8-PH-5,0 | 1755648 | 100 | 40 |
| 9 | PT 1,5/ 9-PH-5,0 | 1755651 | 100 | 45 |
| 10 | PT 1,5/10-PH-5,0 | 1755664 | 100 | 50 |
| 11 | PT 1,5/11-PH-5,0 | 1755677 | 50 | 55 |
| 12 | PT 1,5/12-PH-5,0 | 1755680 | 50 | 60 |
| 13 | PT 1,5/13-PH-5,0 | 1755693 | 50 | 65 |
| 14 | PT 1,5/14-PH-5,0 | 1755703 | 50 | 70 |
| 15 | PT 1,5/15-PH-5,0 | 1755716 | 50 | 75 |
| 16 | PT 1,5/16-PH-5,0 | 1755729 | 50 | 80 |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

PTS 1,5/...-PH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,8 |
| Höhe [h] | 11,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTS 1,5/ 2-PH-5,0 | 1805517 | 250 | 10 |
| 3 | PTS 1,5/ 3-PH-5,0 | 1805520 | 250 | 15 |
| 4 | PTS 1,5/ 4-PH-5,0 | 1805533 | 250 | 20 |
| 5 | PTS 1,5/ 5-PH-5,0 | 1805546 | 100 | 25 |
| 6 | PTS 1,5/ 6-PH-5,0 | 1805559 | 100 | 30 |
| 7 | PTS 1,5/ 7-PH-5,0 | 1805562 | 100 | 35 |
| 8 | PTS 1,5/ 8-PH-5,0 | 1805575 | 100 | 40 |
| 9 | PTS 1,5/ 9-PH-5,0 | 1805588 | 100 | 45 |
| 10 | PTS 1,5/10-PH-5,0 | 1805591 | 100 | 50 |
| 11 | PTS 1,5/11-PH-5,0 | 1805601 | 50 | 55 |
| 12 | PTS 1,5/12-PH-5,0 | 1805614 | 50 | 60 |

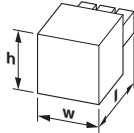


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PST 1,3 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

PTS 1,5/...-PH CLIP



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 15,21 |
| Höhe [h] | 14,25 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTS 1,5/ 2-PH-5,0 CLIP | 1848532 | 250 | 10 |
| 3 | PTS 1,5/ 3-PH-5,0 CLIP | 1848545 | 250 | 15 |
| 4 | PTS 1,5/ 4-PH-5,0 CLIP | 1848558 | 250 | 20 |
| 5 | PTS 1,5/ 5-PH-5,0 CLIP | 1848561 | 100 | 25 |
| 6 | PTS 1,5/ 6-PH-5,0 CLIP | 1848574 | 100 | 30 |
| 7 | PTS 1,5/ 7-PH-5,0 CLIP | 1848587 | 100 | 35 |
| 8 | PTS 1,5/ 8-PH-5,0 CLIP | 1848590 | 100 | 40 |
| 9 | PTS 1,5/ 9-PH-5,0 CLIP | 1848600 | 100 | 45 |
| 10 | PTS 1,5/10-PH-5,0 CLIP | 1848613 | 100 | 50 |
| 11 | PTS 1,5/11-PH-5,0 CLIP | 1848626 | 50 | 55 |
| 12 | PTS 1,5/12-PH-5,0 CLIP | 1848639 | 50 | 60 |

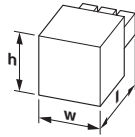
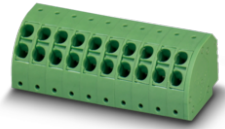


Technische Daten

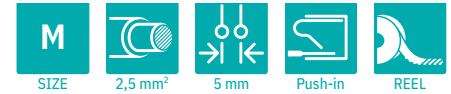
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PST 1,3 / Buchse | | |
| Verriegelung | - | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

PTDA 2,5/..-PH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 20 |
| Höhe [h] | 16 |



...

Bestelldaten

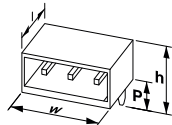
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PTDA 2,5/ 2-PH-5,0 | 1725497 | 250 | 11,4 |
| 3 | PTDA 2,5/ 3-PH-5,0 | 1725510 | 250 | 16,4 |
| 4 | PTDA 2,5/ 4-PH-5,0 | 1725523 | 250 | 21,4 |
| 5 | PTDA 2,5/ 5-PH-5,0 | 1725536 | 100 | 26,4 |
| 6 | PTDA 2,5/ 6-PH-5,0 | 1725549 | 100 | 31,4 |
| 7 | PTDA 2,5/ 7-PH-5,0 | 1725623 | 100 | 36,4 |
| 8 | PTDA 2,5/ 8-PH-5,0 | 1725636 | 100 | 41,4 |
| 9 | PTDA 2,5/ 9-PH-5,0 | 1725649 | 100 | 46,4 |
| 10 | PTDA 2,5/10-PH-5,0 | 1725652 | 100 | 51,4 |
| 11 | PTDA 2,5/11-PH-5,0 | 1725665 | 50 | 56,4 |
| 12 | PTDA 2,5/12-PH-5,0 | 1725678 | 50 | 61,4 |
| 13 | PTDA 2,5/13-PH-5,0 | 1725640 | 50 | 66,4 |
| 14 | PTDA 2,5/14-PH-5,0 | 1725653 | 50 | 71,4 |
| 15 | PTDA 2,5/15-PH-5,0 | 1725666 | 50 | 76,4 |
| 16 | PTDA 2,5/16-PH-5,0 | 1725679 | 50 | 81,4 |

Technische Daten

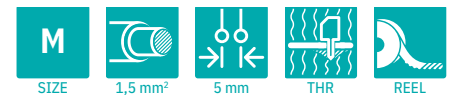
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PST 1,3 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 13,5 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Stiftleiste, Rastermaß: 5 mm

PST 1,3/..-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 6,8 |
| Länge [l] | 12,5 |
| Höhe [h] | 9,6 |
| Bauhöhe | 2,8 |



...

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PST 1,3/ 2-H-5,0 | 1995635 | 250 | 10 |
| 3 | PST 1,3/ 3-H-5,0 | 1705478 | 250 | 15 |
| 5 | PST 1,3/ 5-H-5,0 | 1705494 | 100 | 25 |
| 4 | PST 1,3/ 4-H-5,0 | 1705481 | 100 | 20 |
| 6 | PST 1,3/ 6-H-5,0 | 1705504 | 100 | 30 |
| 7 | PST 1,3/ 7-H-5,0 | 1717301 | 100 | 35 |
| 8 | PST 1,3/ 8-H-5,0 | 1717314 | 100 | 40 |
| 9 | PST 1,3/ 9-H-5,0 | 1717327 | 100 | 45 |
| 10 | PST 1,3/10-H-5,0 | 1717330 | 100 | 50 |
| 11 | PST 1,3/11-H-5,0 | 1717343 | 50 | 55 |
| 12 | PST 1,3/12-H-5,0 | 1717356 | 50 | 60 |
| 13 | PST 1,3/13-H-5,0 | 1717369 | 50 | 65 |
| 14 | PST 1,3/14-H-5,0 | 1717372 | 50 | 70 |
| 15 | PST 1,3/15-H-5,0 | 1717385 | 50 | 75 |
| 16 | PST 1,3/16-H-5,0 | 1717398 | 50 | 80 |

Technische Daten

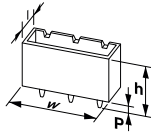
| | | | |
|---|--|-----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PST 1,3 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / IIIa | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Stiftleiste, Rastermaß: 5 mm

PST 1,3/...-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 2,8 |
| Höhe [h] | 13 |
| Bauhöhe | 9,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PST 1,3/ 2-5,0 | 1933189 | 250 | 9,6 |
| 3 | PST 1,3/ 3-5,0 | 1933192 | 250 | 14,6 |
| 4 | PST 1,3/ 4-5,0 | 1933202 | 250 | 19,6 |
| 5 | PST 1,3/ 5-5,0 | 1933215 | 250 | 24,6 |
| 6 | PST 1,3/ 6-5,0 | 1933228 | 100 | 29,6 |
| 7 | PST 1,3/ 7-5,0 | 1933231 | 100 | 34,6 |
| 8 | PST 1,3/ 8-5,0 | 1933244 | 100 | 39,6 |
| 9 | PST 1,3/ 9-5,0 | 1933257 | 100 | 45 |
| 10 | PST 1,3/10-5,0 | 1933260 | 100 | 50 |
| 11 | PST 1,3/11-5,0 | 1933273 | 100 | 55 |
| 12 | PST 1,3/12-5,0 | 1933286 | 100 | 60 |
| 13 | PST 1,3/13-5,0 | 1933299 | 50 | 65 |
| 14 | PST 1,3/14-5,0 | 1933309 | 50 | 70 |
| 15 | PST 1,3/15-5,0 | 1933312 | 50 | 75 |
| 16 | PST 1,3/16-5,0 | 1933325 | 50 | 80 |

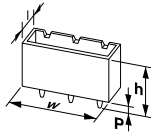


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PST 1,3 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Stiftleiste, Rastermaß: 5 mm

PST 1,3/...-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 2,8 |
| Höhe [h] | 13 |
| Bauhöhe | 9,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PST 1,3/ 2-5,0 R24 | 1720301 | 330 | 9,6 |
| 3 | PST 1,3/ 3-5,0 R24 | 1713169 | 330 | 14,6 |
| 4 | PST 1,3/ 4-5,0 R56 | 1720314 | 250 | 19,6 |
| 5 | PST 1,3/ 5-5,0 R56 | 1720327 | 250 | 24,6 |
| 6 | PST 1,3/ 6-5,0 R56 | 1720330 | 250 | 29,6 |
| 7 | PST 1,3/ 7-5,0 R56 | 1720343 | 250 | 34,6 |
| 8 | PST 1,3/ 8-5,0 R56 | 1720356 | 250 | 39,6 |
| 9 | PST 1,3/ 9-5,0 R72 | 1845564 | 250 | 44,6 |

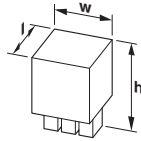
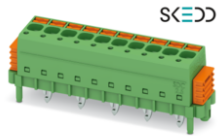


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PST 1,3 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Direktstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SDC 2,5/...-PV, Zick-Zack-Pinning W



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 15,3 |
| Bauhöhe | 16,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | SDC 2,5/ 1-PV-5,0-ZB | 1864024 | 50 | 13,18 |

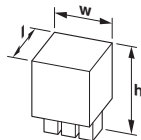
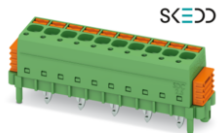


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | SKEDD / - | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 200 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Direktstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

SDC 2,5/...-PV, Zick-Zack-Pinning W

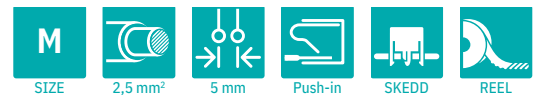


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 15,3 |
| Bauhöhe | 16,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SDC 2,5/ 2-PV-5,0-ZB | 1864037 | 50 | 18,18 |
| 3 | SDC 2,5/ 3-PV-5,0-ZB | 1864040 | 50 | 23,18 |
| 4 | SDC 2,5/ 4-PV-5,0-ZB | 1864053 | 50 | 28,18 |
| 5 | SDC 2,5/ 5-PV-5,0-ZB | 1864066 | 50 | 33,18 |
| 6 | SDC 2,5/ 6-PV-5,0-ZB | 1864079 | 50 | 38,18 |
| 7 | SDC 2,5/ 7-PV-5,0-ZB | 1864082 | 50 | 43,18 |
| 8 | SDC 2,5/ 8-PV-5,0-ZB | 1864095 | 50 | 48,18 |
| 9 | SDC 2,5/ 9-PV-5,0-ZB | 1864105 | 50 | 53,18 |
| 10 | SDC 2,5/10-PV-5,0-ZB | 1864118 | 50 | 58,18 |
| 11 | SDC 2,5/11-PV-5,0-ZB | 1864121 | 50 | 63,18 |
| 12 | SDC 2,5/12-PV-5,0-ZB | 1864134 | 50 | 68,18 |
| 13 | SDC 2,5/13-PV-5,0-ZB | 1864147 | 50 | 73,18 |
| 14 | SDC 2,5/14-PV-5,0-ZB | 1864150 | 50 | 78,18 |
| 15 | SDC 2,5/15-PV-5,0-ZB | 1864163 | 50 | 83,18 |
| 16 | SDC 2,5/16-PV-5,0-ZB | 1864176 | 50 | 88,18 |



Technische Daten

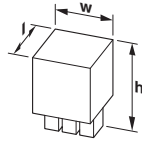
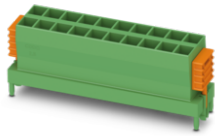
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | SKEDD / - | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 200 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

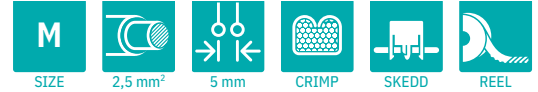
COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Direktstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5 mm

CDDC 2,5/...-PV, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 13 |
| Bauhöhe | 16 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | SKEDD / - | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,14 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

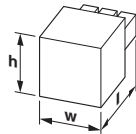


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CDDC 2,5/ 2-PV-5,0 | 1016293 | 250 | 15,8 |
| 3 | CDDC 2,5/ 3-PV-5,0 | 1016292 | 200 | 20,8 |
| 4 | CDDC 2,5/ 4-PV-5,0 | 1016290 | 150 | 25,8 |
| 5 | CDDC 2,5/ 5-PV-5,0 | 1016289 | 100 | 30,8 |
| 6 | CDDC 2,5/ 6-PV-5,0 | 1016288 | 100 | 35,8 |
| 7 | CDDC 2,5/ 7-PV-5,0 | 1016286 | 100 | 40,8 |
| 8 | CDDC 2,5/ 8-PV-5,0 | 1016285 | 100 | 45,8 |
| 9 | CDDC 2,5/ 9-PV-5,0 | 1016280 | 50 | 50,8 |
| 10 | CDDC 2,5/10-PV-5,0 | 1016279 | 50 | 55,8 |
| 11 | CDDC 2,5/11-PV-5,0 | 1016278 | 50 | 60,8 |
| 12 | CDDC 2,5/12-PV-5,0 | 1016277 | 50 | 65,8 |
| 13 | CDDC 2,5/13-PV-5,0 | 1016276 | 50 | 70,8 |
| 14 | CDDC 2,5/14-PV-5,0 | 1016274 | 50 | 75,8 |
| 15 | CDDC 2,5/15-PV-5,0 | 1016273 | 50 | 80,8 |
| 16 | CDDC 2,5/16-PV-5,0 | 1016272 | 50 | 85,8 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MSTB 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

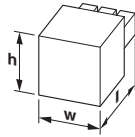


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5/ 2-ST | 1754449 | 100 | 10 |
| 3 | MSTB 2,5/ 3-ST | 1754465 | 100 | 15 |
| 4 | MSTB 2,5/ 4-ST | 1754481 | 100 | 20 |
| 5 | MSTB 2,5/ 5-ST | 1754504 | 100 | 25 |
| 6 | MSTB 2,5/ 6-ST | 1754520 | 50 | 30 |
| 7 | MSTB 2,5/ 7-ST | 1754546 | 50 | 35 |
| 8 | MSTB 2,5/ 8-ST | 1754562 | 50 | 40 |
| 9 | MSTB 2,5/ 9-ST | 1754588 | 50 | 45 |
| 10 | MSTB 2,5/10-ST | 1754601 | 50 | 50 |
| 11 | MSTB 2,5/11-ST | 1754627 | 50 | 55 |
| 12 | MSTB 2,5/12-ST | 1754643 | 50 | 60 |
| 13 | MSTB 2,5/13-ST | 1754669 | 50 | 65 |
| 14 | MSTB 2,5/14-ST | 1754685 | 50 | 70 |
| 15 | MSTB 2,5/15-ST | 1754708 | 50 | 75 |
| 16 | MSTB 2,5/16-ST | 1754724 | 50 | 80 |
| 17 | MSTB 2,5/17-ST | 1754740 | 50 | 85 |
| 18 | MSTB 2,5/18-ST | 1754766 | 50 | 90 |
| 19 | MSTB 2,5/19-ST | 1754782 | 50 | 95 |
| 20 | MSTB 2,5/20-ST | 1754805 | 50 | 100 |
| 21 | MSTB 2,5/21-ST | 1754821 | 50 | 105 |
| 22 | MSTB 2,5/22-ST | 1754847 | 50 | 110 |
| 23 | MSTB 2,5/23-ST | 1754863 | 50 | 115 |
| 24 | MSTB 2,5/24-ST | 1754889 | 50 | 120 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MSTB 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,3 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5/ 2-ST-5,08 | 1757019 | 100 | 10,16 |
| 3 | MSTB 2,5/ 3-ST-5,08 | 1757022 | 100 | 15,24 |
| 4 | MSTB 2,5/ 4-ST-5,08 | 1757035 | 100 | 20,32 |
| 5 | MSTB 2,5/ 5-ST-5,08 | 1757048 | 100 | 25,4 |
| 6 | MSTB 2,5/ 6-ST-5,08 | 1757051 | 50 | 30,48 |
| 7 | MSTB 2,5/ 7-ST-5,08 | 1757064 | 50 | 35,56 |
| 8 | MSTB 2,5/ 8-ST-5,08 | 1757077 | 50 | 40,64 |
| 9 | MSTB 2,5/ 9-ST-5,08 | 1757080 | 50 | 45,72 |
| 10 | MSTB 2,5/10-ST-5,08 | 1757093 | 50 | 50,8 |
| 11 | MSTB 2,5/11-ST-5,08 | 1757103 | 50 | 55,88 |
| 12 | MSTB 2,5/12-ST-5,08 | 1757116 | 50 | 60,96 |
| 13 | MSTB 2,5/13-ST-5,08 | 1757129 | 50 | 66,04 |
| 14 | MSTB 2,5/14-ST-5,08 | 1757132 | 50 | 71,12 |
| 15 | MSTB 2,5/15-ST-5,08 | 1757145 | 50 | 76,2 |
| 16 | MSTB 2,5/16-ST-5,08 | 1757158 | 50 | 81,28 |
| 17 | MSTB 2,5/17-ST-5,08 | 1757161 | 50 | 86,36 |
| 18 | MSTB 2,5/18-ST-5,08 | 1757174 | 50 | 91,44 |
| 19 | MSTB 2,5/19-ST-5,08 | 1757187 | 50 | 96,52 |
| 20 | MSTB 2,5/20-ST-5,08 | 1757190 | 50 | 101,6 |
| 21 | MSTB 2,5/21-ST-5,08 | 1757200 | 50 | 106,68 |
| 22 | MSTB 2,5/22-ST-5,08 | 1757213 | 50 | 111,76 |
| 23 | MSTB 2,5/23-ST-5,08 | 1757226 | 50 | 116,84 |
| 24 | MSTB 2,5/24-ST-5,08 | 1757239 | 50 | 121,92 |

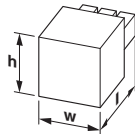


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MSTB 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5/ 2-STF | 1786831 | 100 | 20,01 |
| 3 | MSTB 2,5/ 3-STF | 1786844 | 100 | 25,01 |
| 4 | MSTB 2,5/ 4-STF | 1786857 | 100 | 30,01 |
| 5 | MSTB 2,5/ 5-STF | 1786860 | 100 | 35,01 |
| 6 | MSTB 2,5/ 6-STF | 1786873 | 50 | 40,01 |
| 7 | MSTB 2,5/ 7-STF | 1786886 | 50 | 45,01 |
| 8 | MSTB 2,5/ 8-STF | 1786899 | 50 | 50,01 |
| 9 | MSTB 2,5/ 9-STF | 1786909 | 50 | 55,01 |
| 10 | MSTB 2,5/10-STF | 1786912 | 50 | 60,01 |
| 11 | MSTB 2,5/11-STF | 1786925 | 50 | 65,01 |
| 12 | MSTB 2,5/12-STF | 1786938 | 50 | 70,01 |
| 13 | MSTB 2,5/13-STF | 1786941 | 50 | 75,01 |
| 14 | MSTB 2,5/14-STF | 1786954 | 50 | 80,01 |
| 15 | MSTB 2,5/15-STF | 1786967 | 50 | 85,01 |
| 16 | MSTB 2,5/16-STF | 1786970 | 50 | 90,01 |
| 17 | MSTB 2,5/17-STF | 1786983 | 50 | 95,01 |
| 18 | MSTB 2,5/18-STF | 1786996 | 50 | 100,01 |
| 19 | MSTB 2,5/19-STF | 1787005 | 50 | 105,01 |
| 20 | MSTB 2,5/20-STF | 1787018 | 50 | 110,01 |

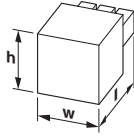


Technische Daten

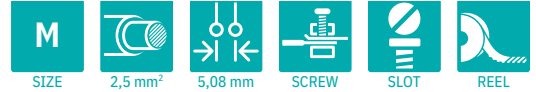
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MSTB 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,3 |
| Höhe [h] | 15 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

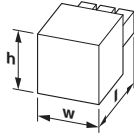
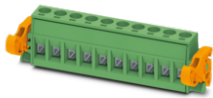


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 | 1777989 | 100 | 20,17 |
| 3 | MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 | 1777992 | 100 | 25,25 |
| 4 | MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 | 1778001 | 100 | 30,33 |
| 5 | MSTB 2,5/ 5-STF-5,08 | 1778014 | 100 | 35,42 |
| 6 | MSTB 2,5/ 6-STF-5,08 | 1778027 | 50 | 40,49 |
| 7 | MSTB 2,5/ 7-STF-5,08 | 1778030 | 50 | 45,57 |
| 8 | MSTB 2,5/ 8-STF-5,08 | 1778043 | 50 | 50,65 |
| 9 | MSTB 2,5/ 9-STF-5,08 | 1778056 | 50 | 55,73 |
| 10 | MSTB 2,5/10-STF-5,08 | 1778069 | 50 | 60,81 |
| 11 | MSTB 2,5/11-STF-5,08 | 1778072 | 50 | 65,89 |
| 12 | MSTB 2,5/12-STF-5,08 | 1778085 | 50 | 70,97 |
| 13 | MSTB 2,5/13-STF-5,08 | 1778098 | 50 | 76,05 |
| 14 | MSTB 2,5/14-STF-5,08 | 1778108 | 50 | 81,13 |
| 15 | MSTB 2,5/15-STF-5,08 | 1778111 | 50 | 86,21 |
| 16 | MSTB 2,5/16-STF-5,08 | 1778124 | 50 | 91,29 |
| 17 | MSTB 2,5/17-STF-5,08 | 1778137 | 50 | 96,37 |
| 18 | MSTB 2,5/18-STF-5,08 | 1778140 | 50 | 101,46 |
| 19 | MSTB 2,5/19-STF-5,08 | 1778153 | 50 | 106,53 |
| 20 | MSTB 2,5/20-STF-5,08 | 1778166 | 50 | 111,61 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MSTB 2,5/...-ST-LR



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 29,3 |
| Höhe [h] | 15 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Lock & Release Auswurfhebel | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

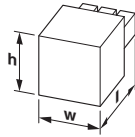


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5/ 2-ST-5,08-LR | 1808886 | 50 | 19,28 |
| 3 | MSTB 2,5/ 3-ST-5,08-LR | 1808899 | 50 | 24,36 |
| 4 | MSTB 2,5/ 4-ST-5,08-LR | 1808909 | 50 | 29,44 |
| 5 | MSTB 2,5/ 5-ST-5,08-LR | 1808912 | 50 | 34,52 |
| 6 | MSTB 2,5/ 6-ST-5,08-LR | 1808925 | 50 | 39,6 |
| 7 | MSTB 2,5/ 7-ST-5,08-LR | 1808938 | 50 | 44,68 |
| 8 | MSTB 2,5/ 8-ST-5,08-LR | 1808941 | 50 | 49,76 |
| 9 | MSTB 2,5/ 9-ST-5,08-LR | 1808954 | 50 | 54,84 |
| 10 | MSTB 2,5/10-ST-5,08-LR | 1808967 | 50 | 59,92 |
| 11 | MSTB 2,5/11-ST-5,08-LR | 1808970 | 50 | 65 |
| 12 | MSTB 2,5/12-ST-5,08-LR | 1808983 | 50 | 70,08 |
| 13 | MSTB 2,5/13-ST-5,08-LR | 1808996 | 50 | 75,16 |
| 14 | MSTB 2,5/14-ST-5,08-LR | 1809005 | 50 | 80,24 |
| 15 | MSTB 2,5/15-ST-5,08-LR | 1809018 | 50 | 85,32 |
| 16 | MSTB 2,5/16-ST-5,08-LR | 1809021 | 50 | 90,4 |
| 17 | MSTB 2,5/17-ST-5,08-LR | 1809034 | 50 | 95,48 |
| 18 | MSTB 2,5/18-ST-5,08-LR | 1809047 | 50 | 100,56 |
| 19 | MSTB 2,5/19-ST-5,08-LR | 1809050 | 50 | 105,64 |
| 20 | MSTB 2,5/20-ST-5,08-LR | 1809063 | 50 | 110,72 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MSTB 2,5/...-STF-EX



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,2 |
| Höhe [h] | 15 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 EX | 1795556 | 50 | 20,17 |
| 3 | MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 EX | 1795569 | 50 | 25,25 |
| 4 | MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 EX | 1795572 | 50 | 30,33 |
| 5 | MSTB 2,5/ 5-STF-5,08 EX | 1795585 | 50 | 35,41 |
| 6 | MSTB 2,5/ 6-STF-5,08 EX | 1795598 | 50 | 40,49 |
| 7 | MSTB 2,5/ 7-STF-5,08 EX | 1795608 | 50 | 45,57 |
| 8 | MSTB 2,5/ 8-STF-5,08 EX | 1795611 | 50 | 50,65 |
| 9 | MSTB 2,5/ 9-STF-5,08 EX | 1795624 | 50 | 55,73 |
| 10 | MSTB 2,5/10-STF-5,08 EX | 1795637 | 50 | 60,81 |
| 11 | MSTB 2,5/11-STF-5,08 EX | 1795640 | 50 | 65,89 |
| 12 | MSTB 2,5/12-STF-5,08 EX | 1795653 | 50 | 70,97 |

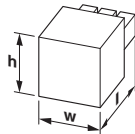


Technische Daten

| | | | |
|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|--|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 EX / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344Ⓢ II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 10ATEX0196 U | | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX KEM 10.0093U | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| starr / flexibel | AWG | - / 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 0,5 - 0,6 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MSTB 2,5/...-ST

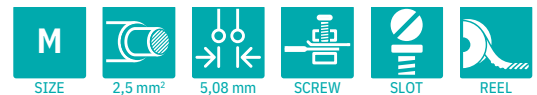


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 54,3 |
| Höhe [h] | 15,5 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5/ 2-STZ-5,08 | 1709791 | 50 | 10,16 |
| 3 | MSTB 2,5/ 3-STZ-5,08 | 1776168 | 50 | 15,24 |
| 4 | MSTB 2,5/ 4-STZ-5,08 | 1776155 | 50 | 20,32 |
| 5 | MSTB 2,5/ 5-STZ-5,08 | 1776142 | 50 | 25,4 |
| 6 | MSTB 2,5/ 6-STZ-5,08 | 1776126 | 50 | 30,48 |
| 7 | MSTB 2,5/ 7-STZ-5,08 | 1776113 | 50 | 35,56 |
| 8 | MSTB 2,5/ 8-STZ-5,08 | 1764235 | 50 | 40,64 |
| 9 | MSTB 2,5/ 9-STZ-5,08 | 1764316 | 50 | 45,72 |
| 10 | MSTB 2,5/10-STZ-5,08 | 1764303 | 50 | 50,8 |
| 11 | MSTB 2,5/11-STZ-5,08 | 1764293 | 50 | 55,88 |
| 12 | MSTB 2,5/12-STZ-5,08 | 1764280 | 50 | 60,96 |
| 13 | MSTB 2,5/13-STZ-5,08 | 1764277 | 50 | 66,04 |
| 14 | MSTB 2,5/14-STZ-5,08 | 1764264 | 50 | 71,12 |
| 15 | MSTB 2,5/15-STZ-5,08 | 1764251 | 50 | 76,2 |
| 16 | MSTB 2,5/16-STZ-5,08 | 1764248 | 50 | 81,28 |



Technische Daten

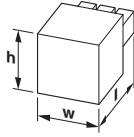
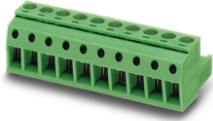
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MSTBP 2,5/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 21,3 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBP 2,5/ 2-ST | 1765771 | 50 | 10 |
| 3 | MSTBP 2,5/ 3-ST | 1765784 | 50 | 15 |
| 4 | MSTBP 2,5/ 4-ST | 1765797 | 50 | 20 |
| 5 | MSTBP 2,5/ 5-ST | 1765807 | 50 | 25 |
| 6 | MSTBP 2,5/ 6-ST | 1765810 | 50 | 30 |
| 7 | MSTBP 2,5/ 7-ST | 1765823 | 50 | 35 |
| 8 | MSTBP 2,5/ 8-ST | 1765836 | 50 | 40 |
| 9 | MSTBP 2,5/ 9-ST | 1765849 | 50 | 45 |
| 10 | MSTBP 2,5/10-ST | 1765852 | 50 | 50 |
| 11 | MSTBP 2,5/11-ST | 1765865 | 50 | 55 |
| 12 | MSTBP 2,5/12-ST | 1765878 | 50 | 60 |
| 13 | MSTBP 2,5/13-ST | 1765881 | 50 | 65 |
| 14 | MSTBP 2,5/14-ST | 1765894 | 50 | 70 |
| 15 | MSTBP 2,5/15-ST | 1765904 | 50 | 75 |
| 16 | MSTBP 2,5/16-ST | 1765917 | 50 | 80 |
| 17 | MSTBP 2,5/17-ST | 1765920 | 50 | 85 |
| 18 | MSTBP 2,5/18-ST | 1765933 | 50 | 90 |
| 19 | MSTBP 2,5/19-ST | 1765946 | 50 | 95 |
| 20 | MSTBP 2,5/20-ST | 1765959 | 50 | 100 |
| 21 | MSTBP 2,5/21-ST | 1765962 | 50 | 105 |
| 22 | MSTBP 2,5/22-ST | 1765975 | 50 | 110 |
| 23 | MSTBP 2,5/23-ST | 1765988 | 50 | 115 |
| 24 | MSTBP 2,5/24-ST | 1765991 | 50 | 120 |

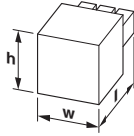
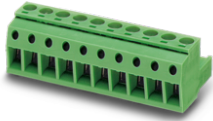


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBP 2,5/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 21,3 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBP 2,5/ 2-ST-5,08 | 1769010 | 50 | 10,16 |
| 3 | MSTBP 2,5/ 3-ST-5,08 | 1769023 | 50 | 15,24 |
| 4 | MSTBP 2,5/ 4-ST-5,08 | 1769036 | 50 | 20,32 |
| 5 | MSTBP 2,5/ 5-ST-5,08 | 1769049 | 50 | 25,4 |
| 6 | MSTBP 2,5/ 6-ST-5,08 | 1769052 | 50 | 30,48 |
| 7 | MSTBP 2,5/ 7-ST-5,08 | 1769065 | 50 | 35,56 |
| 8 | MSTBP 2,5/ 8-ST-5,08 | 1769078 | 50 | 40,64 |
| 9 | MSTBP 2,5/ 9-ST-5,08 | 1769081 | 50 | 45,72 |
| 10 | MSTBP 2,5/10-ST-5,08 | 1769094 | 50 | 50,8 |
| 11 | MSTBP 2,5/11-ST-5,08 | 1769104 | 50 | 55,88 |
| 12 | MSTBP 2,5/12-ST-5,08 | 1769117 | 50 | 60,96 |
| 13 | MSTBP 2,5/13-ST-5,08 | 1769120 | 50 | 66,04 |
| 14 | MSTBP 2,5/14-ST-5,08 | 1769133 | 50 | 71,12 |
| 15 | MSTBP 2,5/15-ST-5,08 | 1769146 | 50 | 76,2 |
| 16 | MSTBP 2,5/16-ST-5,08 | 1769159 | 50 | 81,28 |
| 17 | MSTBP 2,5/17-ST-5,08 | 1769162 | 50 | 86,36 |
| 18 | MSTBP 2,5/18-ST-5,08 | 1769175 | 50 | 91,44 |
| 19 | MSTBP 2,5/19-ST-5,08 | 1769188 | 50 | 96,52 |
| 20 | MSTBP 2,5/20-ST-5,08 | 1769191 | 50 | 101,6 |
| 21 | MSTBP 2,5/21-ST-5,08 | 1769201 | 20 | 106,68 |
| 22 | MSTBP 2,5/22-ST-5,08 | 1769214 | 50 | 111,76 |
| 23 | MSTBP 2,5/23-ST-5,08 | 1769227 | 50 | 116,84 |
| 24 | MSTBP 2,5/24-ST-5,08 | 1769696 | 50 | 121,92 |

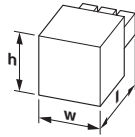
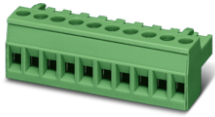


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MSTBT 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,1 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBT 2,5/ 2-ST | 1779835 | 100 | 10 |
| 3 | MSTBT 2,5/ 3-ST | 1779848 | 100 | 15 |
| 4 | MSTBT 2,5/ 4-ST | 1779851 | 100 | 20 |
| 5 | MSTBT 2,5/ 5-ST | 1779864 | 100 | 25 |
| 6 | MSTBT 2,5/ 6-ST | 1779877 | 50 | 30 |
| 7 | MSTBT 2,5/ 7-ST | 1779880 | 50 | 35 |
| 8 | MSTBT 2,5/ 8-ST | 1779893 | 50 | 40 |
| 9 | MSTBT 2,5/ 9-ST | 1779903 | 50 | 45 |
| 10 | MSTBT 2,5/10-ST | 1779916 | 50 | 50 |
| 11 | MSTBT 2,5/11-ST | 1779929 | 50 | 55 |
| 12 | MSTBT 2,5/12-ST | 1779932 | 50 | 60 |
| 13 | MSTBT 2,5/13-ST | 1779945 | 50 | 65 |
| 14 | MSTBT 2,5/14-ST | 1779958 | 50 | 70 |
| 15 | MSTBT 2,5/15-ST | 1779961 | 50 | 75 |
| 16 | MSTBT 2,5/16-ST | 1779974 | 50 | 80 |
| 17 | MSTBT 2,5/17-ST | 1919695 | 50 | 85 |
| 18 | MSTBT 2,5/18-ST | 1919705 | 50 | 90 |

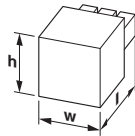
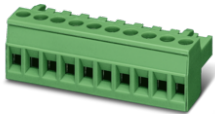


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBT 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBT 2,5/ 2-ST-5,08 | 1779987 | 100 | 10,16 |
| 3 | MSTBT 2,5/ 3-ST-5,08 | 1779990 | 100 | 15,24 |
| 4 | MSTBT 2,5/ 4-ST-5,08 | 1780002 | 100 | 20,32 |
| 5 | MSTBT 2,5/ 5-ST-5,08 | 1781014 | 100 | 25,4 |
| 6 | MSTBT 2,5/ 6-ST-5,08 | 1781027 | 50 | 30,48 |
| 7 | MSTBT 2,5/ 7-ST-5,08 | 1781030 | 50 | 35,56 |
| 8 | MSTBT 2,5/ 8-ST-5,08 | 1781043 | 50 | 40,64 |
| 9 | MSTBT 2,5/ 9-ST-5,08 | 1734207 | 50 | 45,72 |
| 10 | MSTBT 2,5/10-ST-5,08 | 1781069 | 50 | 50,8 |
| 11 | MSTBT 2,5/11-ST-5,08 | 1781072 | 50 | 55,88 |
| 12 | MSTBT 2,5/12-ST-5,08 | 1781085 | 50 | 60,96 |
| 13 | MSTBT 2,5/13-ST-5,08 | 1781098 | 50 | 66,04 |
| 14 | MSTBT 2,5/14-ST-5,08 | 1781108 | 50 | 71,12 |
| 15 | MSTBT 2,5/15-ST-5,08 | 1781111 | 50 | 76,2 |
| 16 | MSTBT 2,5/16-ST-5,08 | 1781124 | 50 | 81,28 |
| 17 | MSTBT 2,5/17-ST-5,08 | 1919886 | 50 | 86,36 |
| 18 | MSTBT 2,5/18-ST-5,08 | 1919899 | 50 | 91,44 |

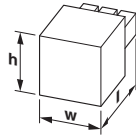


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MSTBT 2,5/..-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBT 2,5/ 2-STF | 1919718 | 50 | 19,8 |
| 3 | MSTBT 2,5/ 3-STF | 1919721 | 50 | 24,8 |
| 4 | MSTBT 2,5/ 4-STF | 1919734 | 50 | 29,8 |
| 5 | MSTBT 2,5/ 5-STF | 1919747 | 50 | 34,8 |
| 6 | MSTBT 2,5/ 6-STF | 1919750 | 50 | 39,8 |
| 7 | MSTBT 2,5/ 7-STF | 1919763 | 50 | 44,8 |
| 8 | MSTBT 2,5/ 8-STF | 1919776 | 50 | 49,8 |
| 9 | MSTBT 2,5/ 9-STF | 1919789 | 50 | 54,8 |
| 10 | MSTBT 2,5/10-STF | 1919792 | 50 | 59,8 |
| 11 | MSTBT 2,5/11-STF | 1919802 | 50 | 64,8 |
| 12 | MSTBT 2,5/12-STF | 1919815 | 50 | 69,8 |
| 13 | MSTBT 2,5/13-STF | 1919828 | 50 | 74,8 |
| 14 | MSTBT 2,5/14-STF | 1919831 | 50 | 79,8 |
| 15 | MSTBT 2,5/15-STF | 1919844 | 50 | 84,8 |
| 16 | MSTBT 2,5/16-STF | 1919857 | 50 | 89,8 |
| 17 | MSTBT 2,5/17-STF | 1919860 | 50 | 94,8 |
| 18 | MSTBT 2,5/18-STF | 1919873 | 50 | 99,8 |

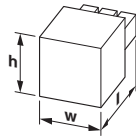


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBT 2,5/..-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBT 2,5/ 2-STF-5,08 | 1805301 | 50 | 19,96 |
| 3 | MSTBT 2,5/ 3-STF-5,08 | 1805314 | 50 | 25,04 |
| 4 | MSTBT 2,5/ 4-STF-5,08 | 1805327 | 50 | 30,12 |
| 5 | MSTBT 2,5/ 5-STF-5,08 | 1805330 | 50 | 35,2 |
| 6 | MSTBT 2,5/ 6-STF-5,08 | 1805343 | 50 | 40,28 |
| 7 | MSTBT 2,5/ 7-STF-5,08 | 1805356 | 50 | 45,36 |
| 8 | MSTBT 2,5/ 8-STF-5,08 | 1804661 | 50 | 50,44 |
| 9 | MSTBT 2,5/ 9-STF-5,08 | 1805369 | 50 | 55,52 |
| 10 | MSTBT 2,5/10-STF-5,08 | 1805372 | 50 | 60,6 |
| 11 | MSTBT 2,5/11-STF-5,08 | 1805385 | 50 | 65,68 |
| 12 | MSTBT 2,5/12-STF-5,08 | 1805398 | 50 | 70,76 |
| 13 | MSTBT 2,5/13-STF-5,08 | 1805408 | 50 | 75,84 |
| 14 | MSTBT 2,5/14-STF-5,08 | 1805411 | 50 | 80,92 |
| 15 | MSTBT 2,5/15-STF-5,08 | 1805424 | 50 | 86 |
| 16 | MSTBT 2,5/16-STF-5,08 | 1805437 | 50 | 91,08 |
| 17 | MSTBT 2,5/17-STF-5,08 | 1919909 | 50 | 96,16 |
| 18 | MSTBT 2,5/18-STF-5,08 | 1919912 | 50 | 101,24 |

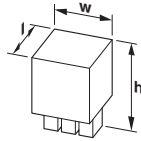
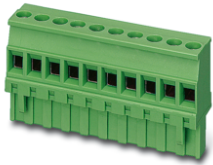


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MVSTBR 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,5 |
| Höhe [h] | 26 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

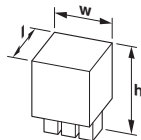
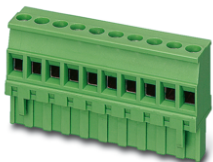


Bestelldaten

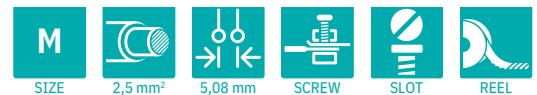
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBR 2,5/ 2-ST | 1792016 | 100 | 10 |
| 3 | MVSTBR 2,5/ 3-ST | 1792029 | 100 | 15 |
| 4 | MVSTBR 2,5/ 4-ST | 1792032 | 100 | 20 |
| 5 | MVSTBR 2,5/ 5-ST | 1792045 | 100 | 25 |
| 6 | MVSTBR 2,5/ 6-ST | 1792058 | 50 | 30 |
| 7 | MVSTBR 2,5/ 7-ST | 1792061 | 50 | 35 |
| 8 | MVSTBR 2,5/ 8-ST | 1792074 | 50 | 40 |
| 9 | MVSTBR 2,5/ 9-ST | 1792087 | 50 | 45 |
| 10 | MVSTBR 2,5/10-ST | 1792090 | 50 | 50 |
| 11 | MVSTBR 2,5/11-ST | 1792100 | 50 | 55 |
| 12 | MVSTBR 2,5/12-ST | 1792113 | 50 | 60 |
| 13 | MVSTBR 2,5/13-ST | 1792126 | 50 | 65 |
| 14 | MVSTBR 2,5/14-ST | 1792139 | 50 | 70 |
| 15 | MVSTBR 2,5/15-ST | 1792142 | 50 | 75 |
| 16 | MVSTBR 2,5/16-ST | 1792155 | 50 | 80 |
| 17 | MVSTBR 2,5/17-ST | 1792168 | 50 | 85 |
| 18 | MVSTBR 2,5/18-ST | 1792171 | 50 | 90 |
| 19 | MVSTBR 2,5/19-ST | 1792184 | 50 | 95 |
| 20 | MVSTBR 2,5/20-ST | 1792197 | 50 | 100 |
| 21 | MVSTBR 2,5/21-ST | 1792207 | 50 | 105 |
| 22 | MVSTBR 2,5/22-ST | 1792210 | 50 | 110 |
| 23 | MVSTBR 2,5/23-ST | 1792223 | 50 | 115 |
| 24 | MVSTBR 2,5/24-ST | 1792236 | 50 | 120 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MVSTBR 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 26,03 |
| Höhe [h] | 12,52 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |



Bestelldaten

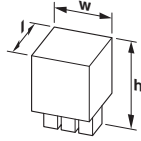
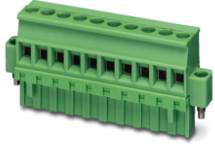
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBR 2,5/ 2-ST-5,08 | 1792249 | 100 | 10,16 |
| 3 | MVSTBR 2,5/ 3-ST-5,08 | 1792252 | 100 | 15,24 |
| 4 | MVSTBR 2,5/ 4-ST-5,08 | 1792265 | 100 | 20,32 |
| 5 | MVSTBR 2,5/ 5-ST-5,08 | 1792278 | 100 | 25,4 |
| 6 | MVSTBR 2,5/ 6-ST-5,08 | 1792281 | 50 | 30,48 |
| 7 | MVSTBR 2,5/ 7-ST-5,08 | 1792294 | 50 | 35,56 |
| 8 | MVSTBR 2,5/ 8-ST-5,08 | 1792304 | 50 | 40,64 |
| 9 | MVSTBR 2,5/ 9-ST-5,08 | 1792317 | 50 | 45,72 |
| 10 | MVSTBR 2,5/10-ST-5,08 | 1792320 | 50 | 50,8 |
| 11 | MVSTBR 2,5/11-ST-5,08 | 1792333 | 50 | 55,88 |
| 12 | MVSTBR 2,5/12-ST-5,08 | 1792346 | 50 | 60,96 |
| 13 | MVSTBR 2,5/13-ST-5,08 | 1792359 | 50 | 66,04 |
| 14 | MVSTBR 2,5/14-ST-5,08 | 1792362 | 50 | 71,12 |
| 15 | MVSTBR 2,5/15-ST-5,08 | 1792375 | 50 | 76,2 |
| 16 | MVSTBR 2,5/16-ST-5,08 | 1792388 | 50 | 81,28 |
| 17 | MVSTBR 2,5/17-ST-5,08 | 1792391 | 50 | 86,36 |
| 18 | MVSTBR 2,5/18-ST-5,08 | 1792401 | 50 | 91,44 |
| 19 | MVSTBR 2,5/19-ST-5,08 | 1792414 | 50 | 96,52 |
| 20 | MVSTBR 2,5/20-ST-5,08 | 1792427 | 50 | 101,6 |
| 21 | MVSTBR 2,5/21-ST-5,08 | 1792430 | 50 | 106,68 |
| 22 | MVSTBR 2,5/22-ST-5,08 | 1792443 | 50 | 111,76 |
| 23 | MVSTBR 2,5/23-ST-5,08 | 1792456 | 50 | 116,84 |
| 24 | MVSTBR 2,5/24-ST-5,08 | 1792469 | 50 | 121,92 |

Leiterplatten-Steckverbinder

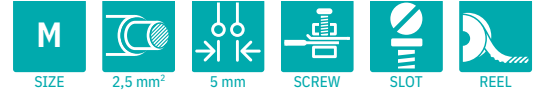
COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MVSTBR 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,6 |
| Höhe [h] | 26 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

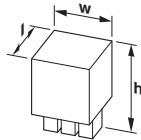
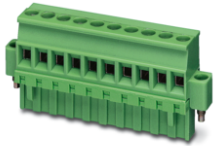


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBR 2,5/ 2-STF | 1835478 | 50 | 20 |
| 3 | MVSTBR 2,5/ 3-STF | 1835481 | 50 | 25 |
| 4 | MVSTBR 2,5/ 4-STF | 1835494 | 50 | 30 |
| 5 | MVSTBR 2,5/ 5-STF | 1835504 | 50 | 35 |
| 6 | MVSTBR 2,5/ 6-STF | 1835517 | 50 | 40 |
| 7 | MVSTBR 2,5/ 7-STF | 1835520 | 50 | 45 |
| 8 | MVSTBR 2,5/ 8-STF | 1835533 | 50 | 50 |
| 9 | MVSTBR 2,5/ 9-STF | 1835546 | 50 | 55 |
| 10 | MVSTBR 2,5/10-STF | 1835559 | 50 | 60 |
| 11 | MVSTBR 2,5/11-STF | 1835562 | 50 | 65 |
| 12 | MVSTBR 2,5/12-STF | 1835575 | 50 | 70 |
| 13 | MVSTBR 2,5/13-STF | 1835588 | 50 | 75 |
| 14 | MVSTBR 2,5/14-STF | 1835591 | 50 | 80 |
| 15 | MVSTBR 2,5/15-STF | 1835601 | 50 | 85 |
| 16 | MVSTBR 2,5/16-STF | 1835614 | 50 | 90 |
| 17 | MVSTBR 2,5/17-STF | 1835627 | 50 | 95 |
| 18 | MVSTBR 2,5/18-STF | 1835630 | 50 | 100 |
| 19 | MVSTBR 2,5/19-STF | 1835643 | 50 | 105 |
| 20 | MVSTBR 2,5/20-STF | 1835656 | 50 | 110 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MVSTBR 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,6 |
| Höhe [h] | 26 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

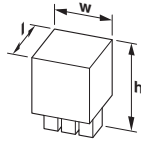
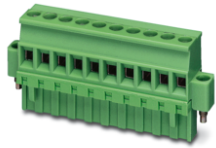


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBR 2,5/ 2-STF-5,08 | 1835096 | 50 | 20,32 |
| 3 | MVSTBR 2,5/ 3-STF-5,08 | 1835106 | 50 | 25,4 |
| 4 | MVSTBR 2,5/ 4-STF-5,08 | 1835119 | 50 | 30,48 |
| 5 | MVSTBR 2,5/ 5-STF-5,08 | 1835122 | 50 | 35,56 |
| 6 | MVSTBR 2,5/ 6-STF-5,08 | 1835135 | 50 | 40,64 |
| 7 | MVSTBR 2,5/ 7-STF-5,08 | 1835148 | 50 | 45,72 |
| 8 | MVSTBR 2,5/ 8-STF-5,08 | 1835151 | 50 | 50,8 |
| 9 | MVSTBR 2,5/ 9-STF-5,08 | 1835164 | 50 | 55,88 |
| 10 | MVSTBR 2,5/10-STF-5,08 | 1835177 | 50 | 60,96 |
| 11 | MVSTBR 2,5/11-STF-5,08 | 1835180 | 50 | 66,04 |
| 12 | MVSTBR 2,5/12-STF-5,08 | 1835193 | 50 | 71,12 |
| 13 | MVSTBR 2,5/13-STF-5,08 | 1835203 | 50 | 76,2 |
| 14 | MVSTBR 2,5/14-STF-5,08 | 1835216 | 50 | 81,28 |
| 15 | MVSTBR 2,5/15-STF-5,08 | 1835229 | 50 | 86,36 |
| 16 | MVSTBR 2,5/16-STF-5,08 | 1835232 | 50 | 91,44 |
| 17 | MVSTBR 2,5/17-STF-5,08 | 1835245 | 50 | 96,52 |
| 18 | MVSTBR 2,5/18-STF-5,08 | 1835258 | 50 | 101,6 |
| 19 | MVSTBR 2,5/19-STF-5,08 | 1835261 | 50 | 106,68 |
| 20 | MVSTBR 2,5/20-STF-5,08 | 1835274 | 50 | 111,76 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MVSTBR 2,5/...-STF-EX



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,6 |
| Höhe [h] | 26 |

Ex: Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBR 2,5/ 2-STF-5,08 EX | 1809678 | 50 | 20,32 |
| 3 | MVSTBR 2,5/ 3-STF-5,08 EX | 1809681 | 50 | 25,4 |
| 4 | MVSTBR 2,5/ 4-STF-5,08 EX | 1809694 | 50 | 30,48 |
| 5 | MVSTBR 2,5/ 5-STF-5,08 EX | 1809704 | 50 | 35,56 |
| 6 | MVSTBR 2,5/ 6-STF-5,08 EX | 1809717 | 50 | 40,64 |
| 7 | MVSTBR 2,5/ 7-STF-5,08 EX | 1809720 | 50 | 45,72 |
| 8 | MVSTBR 2,5/ 8-STF-5,08 EX | 1809733 | 50 | 50,8 |
| 9 | MVSTBR 2,5/ 9-STF-5,08 EX | 1809746 | 50 | 55,88 |
| 10 | MVSTBR 2,5/10-STF-5,08 EX | 1809759 | 50 | 60,96 |
| 11 | MVSTBR 2,5/11-STF-5,08 EX | 1809762 | 50 | 66,04 |
| 12 | MVSTBR 2,5/12-STF-5,08 EX | 1809775 | 50 | 71,12 |

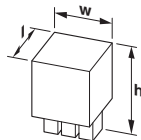


Technische Daten

| | | | |
|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|--|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 EX / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344® II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 10ATEX0196 U | | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX KEM 10.0093U | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| starr / flexibel | AWG | - / 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 0,5 - 0,6 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MVSTBW 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,5 |
| Höhe [h] | 26 |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBW 2,5/ 2-ST | 1792524 | 100 | 10 |
| 3 | MVSTBW 2,5/ 3-ST | 1792537 | 100 | 15 |
| 4 | MVSTBW 2,5/ 4-ST | 1792540 | 100 | 20 |
| 5 | MVSTBW 2,5/ 5-ST | 1792553 | 100 | 25 |
| 6 | MVSTBW 2,5/ 6-ST | 1792566 | 50 | 30 |
| 7 | MVSTBW 2,5/ 7-ST | 1792579 | 50 | 35 |
| 8 | MVSTBW 2,5/ 8-ST | 1792582 | 50 | 40 |
| 9 | MVSTBW 2,5/ 9-ST | 1792595 | 50 | 45 |
| 10 | MVSTBW 2,5/10-ST | 1792605 | 50 | 50 |
| 11 | MVSTBW 2,5/11-ST | 1792618 | 50 | 55 |
| 12 | MVSTBW 2,5/12-ST | 1792621 | 50 | 60 |
| 13 | MVSTBW 2,5/13-ST | 1792634 | 50 | 65 |
| 14 | MVSTBW 2,5/14-ST | 1792647 | 50 | 70 |
| 15 | MVSTBW 2,5/15-ST | 1792650 | 50 | 75 |
| 16 | MVSTBW 2,5/16-ST | 1792663 | 50 | 80 |
| 17 | MVSTBW 2,5/17-ST | 1792676 | 50 | 85 |
| 18 | MVSTBW 2,5/18-ST | 1792689 | 50 | 90 |
| 19 | MVSTBW 2,5/19-ST | 1792692 | 50 | 95 |
| 20 | MVSTBW 2,5/20-ST | 1792702 | 50 | 100 |
| 21 | MVSTBW 2,5/21-ST | 1792715 | 50 | 105 |
| 22 | MVSTBW 2,5/22-ST | 1792728 | 50 | 110 |
| 23 | MVSTBW 2,5/23-ST | 1792731 | 50 | 115 |
| 24 | MVSTBW 2,5/24-ST | 1792744 | 50 | 120 |

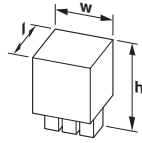


Technische Daten

| | | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse ohne | | | |
| Verriegelung | ohne | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MVSTBW 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,5 |
| Höhe [h] | 26 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBW 2,5/ 2-ST-5,08 | 1792757 | 100 | 10,16 |
| 3 | MVSTBW 2,5/ 3-ST-5,08 | 1792760 | 100 | 15,24 |
| 4 | MVSTBW 2,5/ 4-ST-5,08 | 1792773 | 100 | 20,32 |
| 5 | MVSTBW 2,5/ 5-ST-5,08 | 1792786 | 100 | 25,4 |
| 6 | MVSTBW 2,5/ 6-ST-5,08 | 1792799 | 50 | 30,48 |
| 7 | MVSTBW 2,5/ 7-ST-5,08 | 1792809 | 50 | 35,56 |
| 8 | MVSTBW 2,5/ 8-ST-5,08 | 1792812 | 50 | 40,64 |
| 9 | MVSTBW 2,5/ 9-ST-5,08 | 1792825 | 50 | 45,72 |
| 10 | MVSTBW 2,5/10-ST-5,08 | 1792838 | 50 | 50,8 |
| 11 | MVSTBW 2,5/11-ST-5,08 | 1792841 | 50 | 55,88 |
| 12 | MVSTBW 2,5/12-ST-5,08 | 1792854 | 50 | 60,96 |
| 13 | MVSTBW 2,5/13-ST-5,08 | 1792867 | 50 | 66,04 |
| 14 | MVSTBW 2,5/14-ST-5,08 | 1792870 | 50 | 71,12 |
| 15 | MVSTBW 2,5/15-ST-5,08 | 1792883 | 50 | 76,2 |
| 16 | MVSTBW 2,5/16-ST-5,08 | 1792896 | 50 | 81,28 |
| 17 | MVSTBW 2,5/17-ST-5,08 | 1792906 | 50 | 86,36 |
| 18 | MVSTBW 2,5/18-ST-5,08 | 1792919 | 50 | 91,44 |
| 19 | MVSTBW 2,5/19-ST-5,08 | 1792922 | 50 | 96,52 |
| 20 | MVSTBW 2,5/20-ST-5,08 | 1792935 | 50 | 101,6 |
| 21 | MVSTBW 2,5/21-ST-5,08 | 1792948 | 50 | 106,68 |
| 22 | MVSTBW 2,5/22-ST-5,08 | 1792951 | 50 | 111,76 |
| 23 | MVSTBW 2,5/23-ST-5,08 | 1792964 | 50 | 116,84 |
| 24 | MVSTBW 2,5/24-ST-5,08 | 1792977 | 50 | 121,92 |

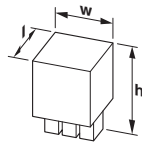


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MVSTBW 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 12,52 |
| Höhe [h] | 26,03 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBW 2,5/ 2-STF | 1835287 | 50 | 19,95 |
| 3 | MVSTBW 2,5/ 3-STF | 1835290 | 50 | 24,95 |
| 4 | MVSTBW 2,5/ 4-STF | 1835300 | 50 | 29,95 |
| 5 | MVSTBW 2,5/ 5-STF | 1835313 | 50 | 34,95 |
| 6 | MVSTBW 2,5/ 6-STF | 1835326 | 50 | 39,95 |
| 7 | MVSTBW 2,5/ 7-STF | 1835339 | 50 | 44,95 |
| 8 | MVSTBW 2,5/ 8-STF | 1835342 | 50 | 49,95 |
| 9 | MVSTBW 2,5/ 9-STF | 1835355 | 50 | 54,95 |
| 10 | MVSTBW 2,5/10-STF | 1835368 | 50 | 59,95 |
| 11 | MVSTBW 2,5/11-STF | 1835371 | 50 | 64,95 |
| 12 | MVSTBW 2,5/12-STF | 1835384 | 50 | 69,95 |
| 13 | MVSTBW 2,5/13-STF | 1835397 | 50 | 74,95 |
| 14 | MVSTBW 2,5/14-STF | 1835407 | 50 | 79,95 |
| 15 | MVSTBW 2,5/15-STF | 1835410 | 50 | 84,95 |
| 16 | MVSTBW 2,5/16-STF | 1835423 | 50 | 89,95 |
| 17 | MVSTBW 2,5/17-STF | 1835436 | 50 | 84,95 |
| 18 | MVSTBW 2,5/18-STF | 1835449 | 50 | 99,95 |
| 19 | MVSTBW 2,5/19-STF | 1835452 | 50 | 104,95 |
| 20 | MVSTBW 2,5/20-STF | 1835465 | 50 | 109,95 |

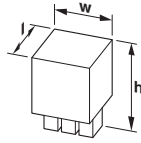


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MVSTBW 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,6 |
| Höhe [h] | 26 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBW 2,5/ 2-STF-5,08 | 1834903 | 50 | 20,32 |
| 3 | MVSTBW 2,5/ 3-STF-5,08 | 1834916 | 50 | 25,4 |
| 4 | MVSTBW 2,5/ 4-STF-5,08 | 1834929 | 50 | 30,48 |
| 5 | MVSTBW 2,5/ 5-STF-5,08 | 1834932 | 50 | 35,56 |
| 6 | MVSTBW 2,5/ 6-STF-5,08 | 1834945 | 50 | 40,64 |
| 7 | MVSTBW 2,5/ 7-STF-5,08 | 1834958 | 50 | 45,72 |
| 8 | MVSTBW 2,5/ 8-STF-5,08 | 1834961 | 50 | 50,8 |
| 9 | MVSTBW 2,5/ 9-STF-5,08 | 1834974 | 50 | 55,88 |
| 10 | MVSTBW 2,5/10-STF-5,08 | 1834987 | 50 | 60,96 |
| 11 | MVSTBW 2,5/11-STF-5,08 | 1834990 | 50 | 66,04 |
| 12 | MVSTBW 2,5/12-STF-5,08 | 1835009 | 50 | 71,12 |
| 13 | MVSTBW 2,5/13-STF-5,08 | 1835012 | 50 | 76,2 |
| 14 | MVSTBW 2,5/14-STF-5,08 | 1835025 | 50 | 81,28 |
| 15 | MVSTBW 2,5/15-STF-5,08 | 1835038 | 50 | 86,36 |
| 16 | MVSTBW 2,5/16-STF-5,08 | 1835041 | 50 | 91,44 |
| 17 | MVSTBW 2,5/17-STF-5,08 | 1835054 | 50 | 96,52 |
| 18 | MVSTBW 2,5/18-STF-5,08 | 1835067 | 50 | 101,6 |
| 19 | MVSTBW 2,5/19-STF-5,08 | 1835070 | 50 | 106,68 |
| 20 | MVSTBW 2,5/20-STF-5,08 | 1835083 | 50 | 111,76 |

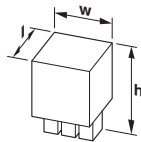
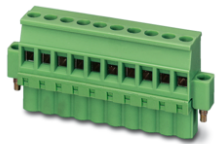


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|----------------|--|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 II / 2 | |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 630 | |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 4 | |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MVSTBW 2,5/...-STF-EX

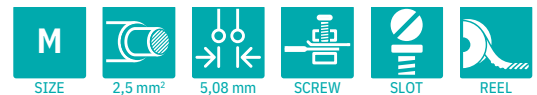


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,6 |
| Höhe [h] | 26 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBW 2,5/ 2-STF-5,08 EX | 1809788 | 50 | 20,32 |
| 3 | MVSTBW 2,5/ 3-STF-5,08 EX | 1809791 | 50 | 25,4 |
| 4 | MVSTBW 2,5/ 4-STF-5,08 EX | 1809801 | 50 | 30,48 |
| 5 | MVSTBW 2,5/ 5-STF-5,08 EX | 1809814 | 50 | 35,56 |
| 6 | MVSTBW 2,5/ 6-STF-5,08 EX | 1809827 | 50 | 40,64 |
| 7 | MVSTBW 2,5/ 7-STF-5,08 EX | 1809830 | 50 | 45,72 |
| 8 | MVSTBW 2,5/ 8-STF-5,08 EX | 1809843 | 50 | 50,8 |
| 9 | MVSTBW 2,5/ 9-STF-5,08 EX | 1809856 | 50 | 55,88 |
| 10 | MVSTBW 2,5/10-STF-5,08 EX | 1809869 | 50 | 60,96 |
| 11 | MVSTBW 2,5/11-STF-5,08 EX | 1809872 | 50 | 66,04 |
| 12 | MVSTBW 2,5/12-STF-5,08 EX | 1809885 | 50 | 71,12 |



Technische Daten

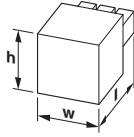
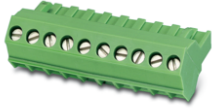
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 EX / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Ex-Kennzeichnung | | 0344 II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | | KEMA 10ATEX0196 U | | |
| IECEx-Zertifikat | | IECEx KEM 10.0093U | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| starr / flexibel | AWG | - / 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 0,5 - 0,6 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 | | |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

SMSTB 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25,6 |
| Höhe [h] | 15,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMSTB 2,5/ 2-ST | 1768765 | 100 | 10 |
| 3 | SMSTB 2,5/ 3-ST | 1768778 | 100 | 15 |
| 4 | SMSTB 2,5/ 4-ST | 1768781 | 100 | 20 |
| 5 | SMSTB 2,5/ 5-ST | 1768794 | 100 | 25 |
| 6 | SMSTB 2,5/ 6-ST | 1768804 | 50 | 30 |
| 7 | SMSTB 2,5/ 7-ST | 1768817 | 50 | 35 |
| 8 | SMSTB 2,5/ 8-ST | 1768448 | 50 | 40 |
| 9 | SMSTB 2,5/ 9-ST | 1768820 | 50 | 45 |
| 10 | SMSTB 2,5/10-ST | 1768833 | 50 | 50 |
| 11 | SMSTB 2,5/11-ST | 1768846 | 50 | 55 |
| 12 | SMSTB 2,5/12-ST | 1768859 | 50 | 60 |
| 13 | SMSTB 2,5/13-ST | 1768862 | 50 | 65 |
| 14 | SMSTB 2,5/14-ST | 1768875 | 50 | 70 |
| 15 | SMSTB 2,5/15-ST | 1768888 | 50 | 75 |
| 16 | SMSTB 2,5/16-ST | 1768891 | 50 | 80 |
| 17 | SMSTB 2,5/17-ST | 1768901 | 50 | 85 |
| 18 | SMSTB 2,5/18-ST | 1768914 | 50 | 90 |
| 19 | SMSTB 2,5/19-ST | 1768927 | 50 | 95 |
| 20 | SMSTB 2,5/20-ST | 1768930 | 50 | 100 |
| 21 | SMSTB 2,5/21-ST | 1768943 | 50 | 105 |
| 22 | SMSTB 2,5/22-ST | 1768956 | 50 | 110 |
| 23 | SMSTB 2,5/23-ST | 1768969 | 50 | 115 |
| 24 | SMSTB 2,5/24-ST | 1768972 | 50 | 120 |

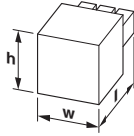
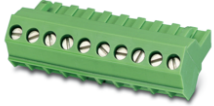


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

SMSTB 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25,6 |
| Höhe [h] | 15,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMSTB 2,5/ 2-ST-5,08 | 1826283 | 100 | 10,16 |
| 3 | SMSTB 2,5/ 3-ST-5,08 | 1826296 | 100 | 15,24 |
| 4 | SMSTB 2,5/ 4-ST-5,08 | 1826306 | 100 | 20,32 |
| 5 | SMSTB 2,5/ 5-ST-5,08 | 1826319 | 100 | 25,4 |
| 6 | SMSTB 2,5/ 6-ST-5,08 | 1826322 | 50 | 30,48 |
| 7 | SMSTB 2,5/ 7-ST-5,08 | 1826335 | 50 | 35,56 |
| 8 | SMSTB 2,5/ 8-ST-5,08 | 1826348 | 50 | 40,64 |
| 9 | SMSTB 2,5/ 9-ST-5,08 | 1826351 | 50 | 45,72 |
| 10 | SMSTB 2,5/10-ST-5,08 | 1826364 | 50 | 50,8 |
| 11 | SMSTB 2,5/11-ST-5,08 | 1826377 | 50 | 55,88 |
| 12 | SMSTB 2,5/12-ST-5,08 | 1826380 | 50 | 60,96 |
| 13 | SMSTB 2,5/13-ST-5,08 | 1826393 | 50 | 66,04 |
| 14 | SMSTB 2,5/14-ST-5,08 | 1826403 | 50 | 71,12 |
| 15 | SMSTB 2,5/15-ST-5,08 | 1826416 | 50 | 76,2 |
| 16 | SMSTB 2,5/16-ST-5,08 | 1826429 | 50 | 81,28 |
| 17 | SMSTB 2,5/17-ST-5,08 | 1850563 | 50 | 86,36 |
| 18 | SMSTB 2,5/18-ST-5,08 | 1850576 | 50 | 91,44 |
| 19 | SMSTB 2,5/19-ST-5,08 | 1850589 | 50 | 96,52 |
| 20 | SMSTB 2,5/20-ST-5,08 | 1850592 | 50 | 101,6 |
| 21 | SMSTB 2,5/21-ST-5,08 | 1850602 | 50 | 106,68 |
| 22 | SMSTB 2,5/22-ST-5,08 | 1850615 | 50 | 111,76 |
| 23 | SMSTB 2,5/23-ST-5,08 | 1850628 | 50 | 116,84 |
| 24 | SMSTB 2,5/24-ST-5,08 | 1850631 | 50 | 121,92 |

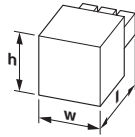
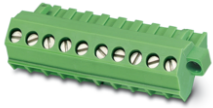


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

SMSTB 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25,6 |
| Höhe [h] | 15,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMSTB 2,5/ 2-STF | 1970870 | 50 | 20 |
| 3 | SMSTB 2,5/ 3-STF | 1970883 | 50 | 25 |
| 4 | SMSTB 2,5/ 4-STF | 1970896 | 50 | 30 |
| 5 | SMSTB 2,5/ 5-STF | 1970906 | 50 | 35 |
| 6 | SMSTB 2,5/ 6-STF | 1970919 | 50 | 40 |
| 7 | SMSTB 2,5/ 7-STF | 1970922 | 50 | 45 |
| 8 | SMSTB 2,5/ 8-STF | 1970935 | 50 | 50 |
| 9 | SMSTB 2,5/ 9-STF | 1970948 | 50 | 55 |
| 10 | SMSTB 2,5/10-STF | 1970951 | 50 | 60 |
| 11 | SMSTB 2,5/11-STF | 1970964 | 50 | 65 |
| 12 | SMSTB 2,5/12-STF | 1970977 | 50 | 70 |
| 13 | SMSTB 2,5/13-STF | 1970980 | 50 | 75 |
| 14 | SMSTB 2,5/14-STF | 1970993 | 50 | 80 |
| 15 | SMSTB 2,5/15-STF | 1971002 | 50 | 85 |
| 16 | SMSTB 2,5/16-STF | 1971015 | 50 | 90 |
| 17 | SMSTB 2,5/17-STF | 1971028 | 50 | 95 |
| 18 | SMSTB 2,5/18-STF | 1971031 | 50 | 100 |
| 19 | SMSTB 2,5/19-STF | 1971044 | 50 | 105 |
| 20 | SMSTB 2,5/20-STF | 1971057 | 50 | 110 |

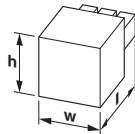


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

SMSTB 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25,6 |
| Höhe [h] | 15,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMSTB 2,5/ 2-STF-5,08 | 1971060 | 50 | 20,32 |
| 3 | SMSTB 2,5/ 3-STF-5,08 | 1971073 | 50 | 25,4 |
| 4 | SMSTB 2,5/ 4-STF-5,08 | 1971086 | 50 | 30,48 |
| 5 | SMSTB 2,5/ 5-STF-5,08 | 1971099 | 50 | 35,56 |
| 6 | SMSTB 2,5/ 6-STF-5,08 | 1971109 | 50 | 40,64 |
| 7 | SMSTB 2,5/ 7-STF-5,08 | 1971112 | 50 | 45,72 |
| 8 | SMSTB 2,5/ 8-STF-5,08 | 1971125 | 50 | 50,8 |
| 9 | SMSTB 2,5/ 9-STF-5,08 | 1971138 | 50 | 55,88 |
| 10 | SMSTB 2,5/10-STF-5,08 | 1971141 | 50 | 60,96 |
| 11 | SMSTB 2,5/11-STF-5,08 | 1971154 | 50 | 66,04 |
| 12 | SMSTB 2,5/12-STF-5,08 | 1971167 | 50 | 71,12 |
| 13 | SMSTB 2,5/13-STF-5,08 | 1971170 | 50 | 76,2 |
| 14 | SMSTB 2,5/14-STF-5,08 | 1971183 | 50 | 81,28 |
| 15 | SMSTB 2,5/15-STF-5,08 | 1971196 | 50 | 86,36 |
| 16 | SMSTB 2,5/16-STF-5,08 | 1971206 | 50 | 91,44 |
| 17 | SMSTB 2,5/17-STF-5,08 | 1971219 | 50 | 96,52 |
| 18 | SMSTB 2,5/18-STF-5,08 | 1971222 | 50 | 101,6 |
| 19 | SMSTB 2,5/19-STF-5,08 | 1971235 | 50 | 106,68 |
| 20 | SMSTB 2,5/20-STF-5,08 | 1971248 | 50 | 111,76 |
| 21 | SMSTB 2,5/21-STF-5,08 | 1707845 | 50 | 116,84 |
| 22 | SMSTB 2,5/22-STF-5,08 | 1705300 | 50 | 121,92 |
| 23 | SMSTB 2,5/23-STF-5,08 | 1707858 | 50 | 127 |
| 24 | SMSTB 2,5/24-STF-5,08 | 1705313 | 50 | 132,08 |



Technische Daten

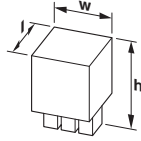
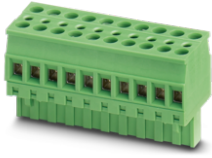
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

TVMSTB 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25,8 |
| Höhe [h] | 19,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TVMSTB 2,5/ 2-ST-5,08 | 1719008 | 50 | 10,16 |
| 3 | TVMSTB 2,5/ 3-ST-5,08 | 1719011 | 50 | 15,24 |
| 4 | TVMSTB 2,5/ 4-ST-5,08 | 1719024 | 50 | 20,32 |
| 5 | TVMSTB 2,5/ 5-ST-5,08 | 1719037 | 50 | 25,4 |
| 6 | TVMSTB 2,5/ 6-ST-5,08 | 1719040 | 50 | 30,48 |
| 7 | TVMSTB 2,5/ 7-ST-5,08 | 1719053 | 50 | 35,56 |
| 8 | TVMSTB 2,5/ 8-ST-5,08 | 1719066 | 50 | 40,64 |
| 9 | TVMSTB 2,5/ 9-ST-5,08 | 1719079 | 50 | 45,72 |
| 10 | TVMSTB 2,5/10-ST-5,08 | 1719082 | 50 | 50,8 |

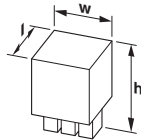
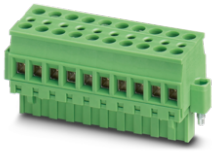


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

TVMSTB 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 19,6 |
| Höhe [h] | 25,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TVMSTB 2,5/ 2-STF-5,08 | 1719095 | 50 | 20,16 |
| 3 | TVMSTB 2,5/ 3-STF-5,08 | 1719105 | 50 | 25,24 |
| 4 | TVMSTB 2,5/ 4-STF-5,08 | 1719118 | 50 | 30,32 |
| 5 | TVMSTB 2,5/ 5-STF-5,08 | 1719121 | 50 | 35,4 |
| 6 | TVMSTB 2,5/ 6-STF-5,08 | 1719134 | 50 | 40,48 |
| 7 | TVMSTB 2,5/ 7-STF-5,08 | 1719147 | 50 | 45,56 |
| 8 | TVMSTB 2,5/ 8-STF-5,08 | 1719150 | 50 | 50,64 |
| 9 | TVMSTB 2,5/ 9-STF-5,08 | 1719163 | 50 | 55,72 |
| 10 | TVMSTB 2,5/10-STF-5,08 | 1719176 | 50 | 60,8 |

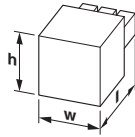
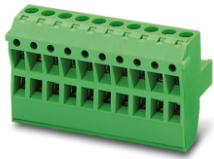


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

TMSTBP 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 21,5 |
| Höhe [h] | 28,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TMSTBP 2,5/ 2-ST-5,08 | 1853010 | 50 | 12,16 |
| 3 | TMSTBP 2,5/ 3-ST-5,08 | 1853023 | 50 | 17,24 |
| 4 | TMSTBP 2,5/ 4-ST-5,08 | 1853036 | 50 | 22,32 |
| 5 | TMSTBP 2,5/ 5-ST-5,08 | 1853049 | 50 | 27,4 |
| 6 | TMSTBP 2,5/ 6-ST-5,08 | 1853052 | 50 | 32,48 |
| 7 | TMSTBP 2,5/ 7-ST-5,08 | 1853065 | 50 | 37,56 |
| 8 | TMSTBP 2,5/ 8-ST-5,08 | 1853078 | 50 | 42,64 |
| 9 | TMSTBP 2,5/ 9-ST-5,08 | 1853081 | 50 | 47,72 |
| 10 | TMSTBP 2,5/10-ST-5,08 | 1853094 | 50 | 52,8 |

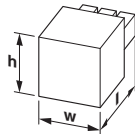
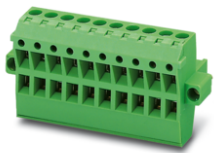


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

TMSTBP 2,5/...-STF

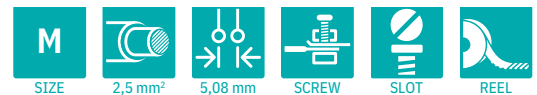


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 21,5 |
| Höhe [h] | 28,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TMSTBP 2,5/ 2-STF-5,08 | 1853104 | 50 | 20,08 |
| 3 | TMSTBP 2,5/ 3-STF-5,08 | 1853117 | 50 | 25,16 |
| 4 | TMSTBP 2,5/ 4-STF-5,08 | 1853120 | 50 | 30,24 |
| 5 | TMSTBP 2,5/ 5-STF-5,08 | 1853133 | 50 | 35,32 |
| 6 | TMSTBP 2,5/ 6-STF-5,08 | 1853146 | 50 | 40,4 |
| 7 | TMSTBP 2,5/ 7-STF-5,08 | 1853159 | 50 | 45,48 |
| 8 | TMSTBP 2,5/ 8-STF-5,08 | 1853162 | 50 | 50,56 |
| 9 | TMSTBP 2,5/ 9-STF-5,08 | 1853175 | 50 | 55,64 |
| 10 | TMSTBP 2,5/10-STF-5,08 | 1853188 | 50 | 60,72 |



Technische Daten

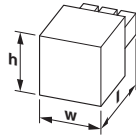
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse Schraubflansch | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,5 mm

GMSTB 2,5/...-ST

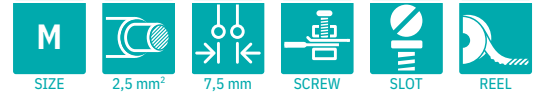


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTB 2,5/ 2-ST | 1766880 | 50 | 13 |
| 3 | GMSTB 2,5/ 3-ST | 1766893 | 50 | 20,5 |
| 4 | GMSTB 2,5/ 4-ST | 1766903 | 50 | 28 |
| 5 | GMSTB 2,5/ 5-ST | 1766916 | 50 | 35,5 |
| 6 | GMSTB 2,5/ 6-ST | 1766929 | 50 | 43 |
| 7 | GMSTB 2,5/ 7-ST | 1766932 | 50 | 50,5 |
| 8 | GMSTB 2,5/ 8-ST | 1766945 | 50 | 58 |
| 9 | GMSTB 2,5/ 9-ST | 1766958 | 50 | 65,5 |
| 10 | GMSTB 2,5/10-ST | 1766961 | 50 | 73 |
| 11 | GMSTB 2,5/11-ST | 1766974 | 50 | 80,5 |
| 12 | GMSTB 2,5/12-ST | 1766987 | 50 | 88 |

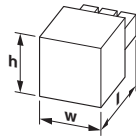


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|-------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTB 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTB 2,5/ 2-ST-7,62 | 1766990 | 50 | 13,24 |
| 3 | GMSTB 2,5/ 3-ST-7,62 | 1767012 | 50 | 20,86 |
| 4 | GMSTB 2,5/ 4-ST-7,62 | 1767025 | 50 | 28,48 |
| 5 | GMSTB 2,5/ 5-ST-7,62 | 1767038 | 50 | 36,1 |
| 6 | GMSTB 2,5/ 6-ST-7,62 | 1767041 | 50 | 43,72 |
| 7 | GMSTB 2,5/ 7-ST-7,62 | 1767054 | 50 | 51,34 |
| 8 | GMSTB 2,5/ 8-ST-7,62 | 1767067 | 50 | 58,96 |
| 9 | GMSTB 2,5/ 9-ST-7,62 | 1767070 | 50 | 66,58 |
| 10 | GMSTB 2,5/10-ST-7,62 | 1767083 | 50 | 74,2 |
| 11 | GMSTB 2,5/11-ST-7,62 | 1767096 | 50 | 81,82 |
| 12 | GMSTB 2,5/12-ST-7,62 | 1767106 | 50 | 89,44 |

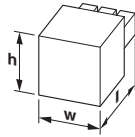


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|-------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTB 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTB 2,5/ 2-STF-7,62 | 1858769 | 50 | 25,63 |
| 3 | GMSTB 2,5/ 3-STF-7,62 | 1858772 | 50 | 33,25 |
| 4 | GMSTB 2,5/ 4-STF-7,62 | 1858785 | 50 | 40,87 |
| 5 | GMSTB 2,5/ 5-STF-7,62 | 1858798 | 50 | 48,49 |
| 6 | GMSTB 2,5/ 6-STF-7,62 | 1858808 | 50 | 56,11 |
| 7 | GMSTB 2,5/ 7-STF-7,62 | 1858811 | 50 | 63,73 |
| 8 | GMSTB 2,5/ 8-STF-7,62 | 1858824 | 50 | 71,35 |
| 9 | GMSTB 2,5/ 9-STF-7,62 | 1858837 | 50 | 78,97 |
| 10 | GMSTB 2,5/10-STF-7,62 | 1858840 | 50 | 86,59 |
| 11 | GMSTB 2,5/11-STF-7,62 | 1858853 | 50 | 94,21 |
| 12 | GMSTB 2,5/12-STF-7,62 | 1858866 | 50 | 101,83 |

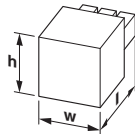


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTB 2,5/...-STF-EX



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTB 2,5/ 2-STF-7,62 EX | 1795776 | 50 | 25,63 |
| 3 | GMSTB 2,5/ 3-STF-7,62 EX | 1795789 | 50 | 33,25 |
| 4 | GMSTB 2,5/ 4-STF-7,62 EX | 1795792 | 50 | 40,87 |
| 5 | GMSTB 2,5/ 5-STF-7,62 EX | 1795802 | 50 | 48,49 |
| 6 | GMSTB 2,5/ 6-STF-7,62 EX | 1795815 | 50 | 56,11 |
| 7 | GMSTB 2,5/ 7-STF-7,62 EX | 1795828 | 50 | 63,73 |
| 8 | GMSTB 2,5/ 8-STF-7,62 EX | 1795831 | 50 | 71,35 |
| 9 | GMSTB 2,5/ 9-STF-7,62 EX | 1795844 | 50 | 78,97 |
| 10 | GMSTB 2,5/10-STF-7,62 EX | 1795857 | 50 | 86,59 |
| 11 | GMSTB 2,5/11-STF-7,62 EX | 1795860 | 50 | 94,21 |
| 12 | GMSTB 2,5/12-STF-7,62 EX | 1795873 | 50 | 101,83 |



Technische Daten

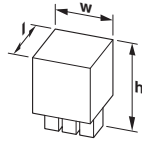
| | | | |
|--------------------------------------|--|-----------------------|--|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 EX / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344 II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 10ATEX0196 U | | |
| IECEx-Zertifikat | IECEx KEM 10.0093U | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| starr / flexibel | AWG | - / 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 0,5 - 0,6 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 352 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,5 mm

GMVSTBR 2,5/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,6 |
| Höhe [h] | 26 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMVSTBR 2,5/ 2-ST | 1737709 | 50 | 13 |
| 3 | GMVSTBR 2,5/ 3-ST | 1737712 | 50 | 20,5 |
| 4 | GMVSTBR 2,5/ 4-ST | 1737725 | 50 | 28 |
| 5 | GMVSTBR 2,5/ 5-ST | 1737738 | 50 | 35,5 |
| 6 | GMVSTBR 2,5/ 6-ST | 1737741 | 50 | 43 |
| 7 | GMVSTBR 2,5/ 7-ST | 1737754 | 50 | 50,5 |
| 8 | GMVSTBR 2,5/ 8-ST | 1737767 | 50 | 58 |
| 9 | GMVSTBR 2,5/ 9-ST | 1737770 | 50 | 65,5 |
| 10 | GMVSTBR 2,5/10-ST | 1737783 | 50 | 73 |
| 11 | GMVSTBR 2,5/11-ST | 1737796 | 50 | 80,5 |
| 12 | GMVSTBR 2,5/12-ST | 1737806 | 50 | 88 |

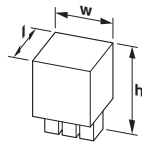


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GMVSTBR 2,5/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,6 |
| Höhe [h] | 26 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMVSTBR 2,5/ 2-ST-7,62 | 1832523 | 50 | 13,2 |
| 3 | GMVSTBR 2,5/ 3-ST-7,62 | 1832536 | 50 | 20,82 |
| 4 | GMVSTBR 2,5/ 4-ST-7,62 | 1832549 | 50 | 28,44 |
| 5 | GMVSTBR 2,5/ 5-ST-7,62 | 1832552 | 50 | 36,06 |
| 6 | GMVSTBR 2,5/ 6-ST-7,62 | 1832565 | 50 | 43,68 |
| 7 | GMVSTBR 2,5/ 7-ST-7,62 | 1832578 | 50 | 51,3 |
| 8 | GMVSTBR 2,5/ 8-ST-7,62 | 1832581 | 50 | 58,92 |
| 9 | GMVSTBR 2,5/ 9-ST-7,62 | 1832594 | 50 | 66,54 |
| 10 | GMVSTBR 2,5/10-ST-7,62 | 1832604 | 50 | 74,16 |
| 11 | GMVSTBR 2,5/11-ST-7,62 | 1832617 | 50 | 81,78 |
| 12 | GMVSTBR 2,5/12-ST-7,62 | 1832620 | 50 | 89,4 |

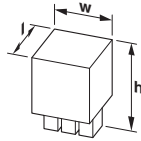


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GMVSTBR 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,5 |
| Höhe [h] | 26 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMVSTBR 2,5/ 2-STF-7,62 | 1847880 | 50 | 25,68 |
| 3 | GMVSTBR 2,5/ 3-STF-7,62 | 1847893 | 50 | 33,3 |
| 4 | GMVSTBR 2,5/ 4-STF-7,62 | 1847903 | 50 | 40,92 |
| 5 | GMVSTBR 2,5/ 5-STF-7,62 | 1847916 | 50 | 48,54 |
| 6 | GMVSTBR 2,5/ 6-STF-7,62 | 1847929 | 50 | 56,16 |
| 7 | GMVSTBR 2,5/ 7-STF-7,62 | 1847932 | 50 | 63,78 |
| 8 | GMVSTBR 2,5/ 8-STF-7,62 | 1847945 | 50 | 71,4 |
| 9 | GMVSTBR 2,5/ 9-STF-7,62 | 1847958 | 50 | 79,02 |
| 10 | GMVSTBR 2,5/10-STF-7,62 | 1847961 | 50 | 86,64 |
| 11 | GMVSTBR 2,5/11-STF-7,62 | 1847974 | 50 | 94,26 |
| 12 | GMVSTBR 2,5/12-STF-7,62 | 1847987 | 50 | 101,88 |

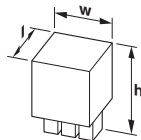


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,5 mm

GMVSTBW 2,5/...-ST

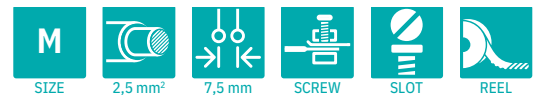


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,6 |
| Höhe [h] | 26 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMVSTBW 2,5/ 2-ST | 1737819 | 50 | 13 |
| 3 | GMVSTBW 2,5/ 3-ST | 1737822 | 50 | 20,5 |
| 4 | GMVSTBW 2,5/ 4-ST | 1737835 | 50 | 28 |
| 5 | GMVSTBW 2,5/ 5-ST | 1737848 | 50 | 35,5 |
| 6 | GMVSTBW 2,5/ 6-ST | 1737851 | 50 | 43 |
| 7 | GMVSTBW 2,5/ 7-ST | 1737864 | 50 | 50,5 |
| 8 | GMVSTBW 2,5/ 8-ST | 1737877 | 50 | 58 |
| 9 | GMVSTBW 2,5/ 9-ST | 1737880 | 50 | 65,5 |
| 10 | GMVSTBW 2,5/10-ST | 1737893 | 50 | 73 |
| 11 | GMVSTBW 2,5/11-ST | 1737903 | 50 | 80,5 |
| 12 | GMVSTBW 2,5/12-ST | 1737916 | 50 | 88 |



Technische Daten

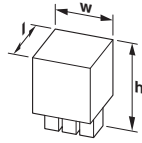
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GMVSTBW 2,5/...-ST

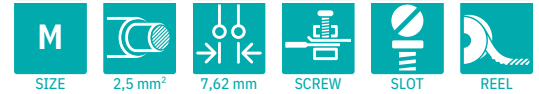


| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 12,52 |
| Höhe [h] | 26 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMVSTBW 2,5/ 2-ST-7,62 | 1832413 | 50 | 13,2 |
| 3 | GMVSTBW 2,5/ 3-ST-7,62 | 1832426 | 50 | 20,82 |
| 4 | GMVSTBW 2,5/ 4-ST-7,62 | 1832439 | 50 | 28,44 |
| 5 | GMVSTBW 2,5/ 5-ST-7,62 | 1832442 | 50 | 36,06 |
| 6 | GMVSTBW 2,5/ 6-ST-7,62 | 1832455 | 50 | 43,68 |
| 7 | GMVSTBW 2,5/ 7-ST-7,62 | 1832468 | 50 | 51,3 |
| 8 | GMVSTBW 2,5/ 8-ST-7,62 | 1832471 | 50 | 58,92 |
| 9 | GMVSTBW 2,5/ 9-ST-7,62 | 1832484 | 50 | 66,54 |
| 10 | GMVSTBW 2,5/10-ST-7,62 | 1832497 | 50 | 74,16 |
| 11 | GMVSTBW 2,5/11-ST-7,62 | 1832507 | 50 | 81,78 |
| 12 | GMVSTBW 2,5/12-ST-7,62 | 1832510 | 50 | 89,4 |

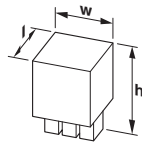


Technische Daten

| | | | |
|--|----------------------------|--|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GMVSTBW 2,5/...-STF

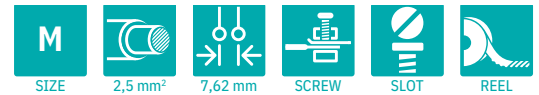


| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 12,52 |
| Höhe [h] | 26 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMVSTBW 2,5/ 2-STF-7,62 | 1847990 | 50 | 13,2 |
| 3 | GMVSTBW 2,5/ 3-STF-7,62 | 1848009 | 50 | 20,82 |
| 4 | GMVSTBW 2,5/ 4-STF-7,62 | 1848012 | 50 | 28,44 |
| 6 | GMVSTBW 2,5/ 6-STF-7,62 | 1848038 | 50 | 43,68 |
| 7 | GMVSTBW 2,5/ 7-STF-7,62 | 1848041 | 50 | 51,3 |
| 8 | GMVSTBW 2,5/ 8-STF-7,62 | 1848054 | 50 | 58,92 |
| 9 | GMVSTBW 2,5/ 9-STF-7,62 | 1848067 | 50 | 66,54 |
| 10 | GMVSTBW 2,5/10-STF-7,62 | 1848070 | 50 | 74,16 |
| 11 | GMVSTBW 2,5/11-STF-7,62 | 1848083 | 50 | 81,78 |
| 12 | GMVSTBW 2,5/12-STF-7,62 | 1848096 | 50 | 89,4 |

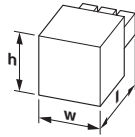
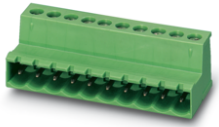


Technische Daten

| | | | |
|--|----------------------------|--|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

IC 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 19,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IC 2,5/ 2-ST-5,08 | 1786174 | 50 | 11,66 |
| 3 | IC 2,5/ 3-ST-5,08 | 1786187 | 50 | 16,74 |
| 4 | IC 2,5/ 4-ST-5,08 | 1786190 | 50 | 21,82 |
| 5 | IC 2,5/ 5-ST-5,08 | 1786200 | 50 | 26,9 |
| 6 | IC 2,5/ 6-ST-5,08 | 1786213 | 50 | 31,98 |
| 7 | IC 2,5/ 7-ST-5,08 | 1786226 | 50 | 37,06 |
| 8 | IC 2,5/ 8-ST-5,08 | 1786239 | 50 | 42,14 |
| 9 | IC 2,5/ 9-ST-5,08 | 1786242 | 50 | 47,22 |
| 10 | IC 2,5/10-ST-5,08 | 1786255 | 50 | 52,3 |
| 11 | IC 2,5/11-ST-5,08 | 1786268 | 50 | 57,38 |
| 12 | IC 2,5/12-ST-5,08 | 1786271 | 50 | 62,46 |
| 13 | IC 2,5/13-ST-5,08 | 1786284 | 50 | 67,54 |
| 14 | IC 2,5/14-ST-5,08 | 1786297 | 50 | 72,62 |
| 15 | IC 2,5/15-ST-5,08 | 1786307 | 50 | 77,7 |
| 16 | IC 2,5/16-ST-5,08 | 1786310 | 50 | 82,78 |
| 17 | IC 2,5/17-ST-5,08 | 1786323 | 50 | 87,86 |
| 18 | IC 2,5/18-ST-5,08 | 1786336 | 50 | 92,94 |
| 19 | IC 2,5/19-ST-5,08 | 1786349 | 50 | 98,02 |
| 20 | IC 2,5/20-ST-5,08 | 1786352 | 50 | 103,1 |
| 21 | IC 2,5/21-ST-5,08 | 1786365 | 50 | 108,18 |
| 22 | IC 2,5/22-ST-5,08 | 1786378 | 50 | 113,26 |
| 23 | IC 2,5/23-ST-5,08 | 1786381 | 50 | 118,34 |
| 24 | IC 2,5/24-ST-5,08 | 1786394 | 50 | 123,42 |

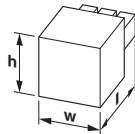
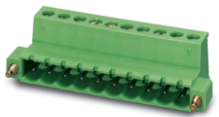


Technische Daten

| | | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | | |
| Verriegelung | ohne | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

IC 2,5/...-STF

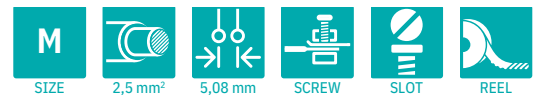


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 19 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IC 2,5/ 2-STF-5,08 | 1825310 | 50 | 20,28 |
| 3 | IC 2,5/ 3-STF-5,08 | 1825323 | 50 | 25,36 |
| 4 | IC 2,5/ 4-STF-5,08 | 1825336 | 50 | 30,44 |
| 5 | IC 2,5/ 5-STF-5,08 | 1825349 | 50 | 35,52 |
| 6 | IC 2,5/ 6-STF-5,08 | 1825352 | 50 | 40,6 |
| 7 | IC 2,5/ 7-STF-5,08 | 1825365 | 50 | 45,68 |
| 8 | IC 2,5/ 8-STF-5,08 | 1825378 | 50 | 50,76 |
| 9 | IC 2,5/ 9-STF-5,08 | 1825381 | 50 | 55,84 |
| 10 | IC 2,5/10-STF-5,08 | 1825394 | 50 | 60,92 |
| 11 | IC 2,5/11-STF-5,08 | 1825404 | 50 | 66 |
| 12 | IC 2,5/12-STF-5,08 | 1825417 | 50 | 71,08 |
| 13 | IC 2,5/13-STF-5,08 | 1825420 | 50 | 76,16 |
| 14 | IC 2,5/14-STF-5,08 | 1825433 | 50 | 81,24 |
| 15 | IC 2,5/15-STF-5,08 | 1825446 | 50 | 86,32 |
| 16 | IC 2,5/16-STF-5,08 | 1825459 | 50 | 91,4 |
| 17 | IC 2,5/17-STF-5,08 | 1825462 | 50 | 96,48 |
| 18 | IC 2,5/18-STF-5,08 | 1825475 | 50 | 101,56 |
| 19 | IC 2,5/19-STF-5,08 | 1825488 | 50 | 106,64 |
| 20 | IC 2,5/20-STF-5,08 | 1825491 | 50 | 111,72 |

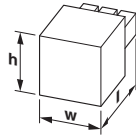
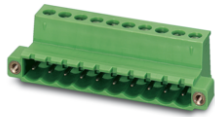


Technische Daten

| | | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

IC 2,5/..-STGF

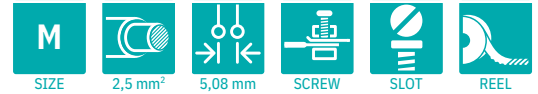


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 19,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IC 2,5/ 2-STGF-5,08 | 1825501 | 50 | 20,28 |
| 3 | IC 2,5/ 3-STGF-5,08 | 1825514 | 50 | 25,36 |
| 4 | IC 2,5/ 4-STGF-5,08 | 1825527 | 50 | 30,44 |
| 5 | IC 2,5/ 5-STGF-5,08 | 1825530 | 50 | 35,52 |
| 6 | IC 2,5/ 6-STGF-5,08 | 1825543 | 50 | 40,6 |
| 7 | IC 2,5/ 7-STGF-5,08 | 1825556 | 50 | 45,68 |
| 8 | IC 2,5/ 8-STGF-5,08 | 1825569 | 50 | 50,76 |
| 9 | IC 2,5/ 9-STGF-5,08 | 1825572 | 50 | 55,84 |
| 10 | IC 2,5/10-STGF-5,08 | 1825585 | 50 | 60,92 |
| 11 | IC 2,5/11-STGF-5,08 | 1825598 | 50 | 66 |
| 12 | IC 2,5/12-STGF-5,08 | 1825608 | 50 | 71,08 |
| 13 | IC 2,5/13-STGF-5,08 | 1825611 | 50 | 76,16 |
| 14 | IC 2,5/14-STGF-5,08 | 1825624 | 50 | 81,24 |
| 15 | IC 2,5/15-STGF-5,08 | 1825637 | 50 | 86,32 |
| 16 | IC 2,5/16-STGF-5,08 | 1825640 | 50 | 91,4 |
| 17 | IC 2,5/17-STGF-5,08 | 1825653 | 50 | 96,48 |
| 18 | IC 2,5/18-STGF-5,08 | 1825666 | 50 | 101,56 |
| 19 | IC 2,5/19-STGF-5,08 | 1825679 | 50 | 106,64 |
| 20 | IC 2,5/20-STGF-5,08 | 1825682 | 50 | 111,72 |

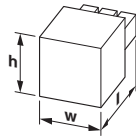
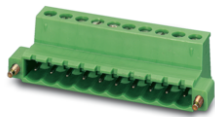


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

IC 2,5/..-STF-EX



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 19 |
| Höhe [h] | 15 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IC 2,5/ 2-STF-5,08 EX | 1810117 | 50 | 11,66 |
| 3 | IC 2,5/ 3-STF-5,08 EX | 1810120 | 50 | 16,74 |
| 4 | IC 2,5/ 4-STF-5,08 EX | 1810133 | 50 | 21,82 |
| 5 | IC 2,5/ 5-STF-5,08 EX | 1810146 | 50 | 26,9 |
| 6 | IC 2,5/ 6-STF-5,08 EX | 1810159 | 50 | 3,98 |
| 7 | IC 2,5/ 7-STF-5,08 EX | 1810162 | 50 | 37,06 |
| 8 | IC 2,5/ 8-STF-5,08 EX | 1810175 | 50 | 42,14 |
| 9 | IC 2,5/ 9-STF-5,08 EX | 1810188 | 50 | 47,22 |
| 10 | IC 2,5/10-STF-5,08 EX | 1810191 | 50 | 52,3 |
| 11 | IC 2,5/11-STF-5,08 EX | 1810201 | 50 | 57,38 |
| 12 | IC 2,5/12-STF-5,08 EX | 1810214 | 50 | 62,46 |

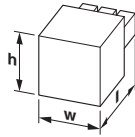
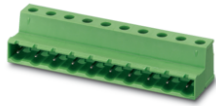


Technische Daten

| | | | |
|--------------------------------------|--|-----------------------|--|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 EX / Stift | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344Ⓜ II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 10ATEX0196 U | | |
| IECEx-Zertifikat | IECEx KEM 10.0093U | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| starr / flexibel | AWG | - / 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 0,5 - 0,6 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GIC 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 19,1 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GIC 2,5/ 2-ST-7,62 | 1828809 | 50 | 15,14 |
| 3 | GIC 2,5/ 3-ST-7,62 | 1828812 | 50 | 22,76 |
| 4 | GIC 2,5/ 4-ST-7,62 | 1828825 | 50 | 30,38 |
| 5 | GIC 2,5/ 5-ST-7,62 | 1828838 | 50 | 38 |
| 6 | GIC 2,5/ 6-ST-7,62 | 1828841 | 50 | 45,62 |
| 7 | GIC 2,5/ 7-ST-7,62 | 1828854 | 50 | 53,24 |
| 8 | GIC 2,5/ 8-ST-7,62 | 1828867 | 50 | 60,86 |
| 9 | GIC 2,5/ 9-ST-7,62 | 1828870 | 50 | 68,48 |
| 10 | GIC 2,5/10-ST-7,62 | 1828883 | 50 | 76,1 |
| 11 | GIC 2,5/11-ST-7,62 | 1828896 | 50 | 83,72 |
| 12 | GIC 2,5/12-ST-7,62 | 1828906 | 50 | 91,34 |

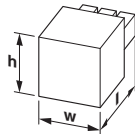
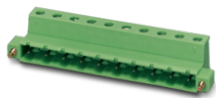


Technische Daten

| | | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift ohne | | | |
| Verriegelung | | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GIC 2,5/...-STF

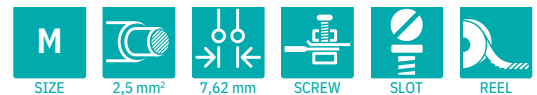


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 19,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GIC 2,5/ 2-STF-7,62 | 1858879 | 50 | 33,14 |
| 3 | GIC 2,5/ 3-STF-7,62 | 1858882 | 50 | 40,76 |
| 4 | GIC 2,5/ 4-STF-7,62 | 1858895 | 50 | 48,38 |
| 5 | GIC 2,5/ 5-STF-7,62 | 1858905 | 50 | 56 |
| 6 | GIC 2,5/ 6-STF-7,62 | 1858918 | 50 | 63,62 |
| 7 | GIC 2,5/ 7-STF-7,62 | 1858921 | 50 | 71,24 |
| 8 | GIC 2,5/ 8-STF-7,62 | 1858934 | 50 | 78,86 |
| 9 | GIC 2,5/ 9-STF-7,62 | 1858947 | 50 | 86,48 |
| 10 | GIC 2,5/10-STF-7,62 | 1858950 | 50 | 94,1 |
| 11 | GIC 2,5/11-STF-7,62 | 1858963 | 50 | 101,72 |
| 12 | GIC 2,5/12-STF-7,62 | 1858976 | 50 | 109,34 |



Technische Daten

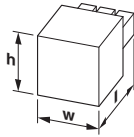
| | | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift Schraubflansch | | | |
| Verriegelung | | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GIC 2,5/...-STGF

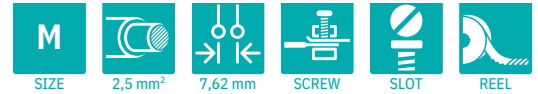


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 19,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GIC 2,5/ 2-STGF-7,62 | 1849888 | 50 | 25,62 |
| 3 | GIC 2,5/ 3-STGF-7,62 | 1849891 | 50 | 33,24 |
| 4 | GIC 2,5/ 4-STGF-7,62 | 1849901 | 50 | 40,86 |
| 5 | GIC 2,5/ 5-STGF-7,62 | 1849914 | 50 | 48,48 |
| 6 | GIC 2,5/ 6-STGF-7,62 | 1849927 | 50 | 56,1 |
| 7 | GIC 2,5/ 7-STGF-7,62 | 1849930 | 50 | 63,72 |
| 8 | GIC 2,5/ 8-STGF-7,62 | 1849943 | 50 | 71,34 |
| 9 | GIC 2,5/ 9-STGF-7,62 | 1849956 | 50 | 78,96 |
| 10 | GIC 2,5/10-STGF-7,62 | 1849969 | 50 | 86,58 |
| 11 | GIC 2,5/11-STGF-7,62 | 1849972 | 50 | 94,2 |
| 12 | GIC 2,5/12-STGF-7,62 | 1849985 | 50 | 101,82 |

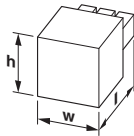


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Frontschraubanschluss, Rastermaß: 5 mm

FRONT-MSTB 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FRONT-MSTB 2,5/ 2-ST | 1779411 | 100 | 10 |
| 3 | FRONT-MSTB 2,5/ 3-ST | 1779424 | 100 | 15 |
| 4 | FRONT-MSTB 2,5/ 4-ST | 1779437 | 50 | 20 |
| 5 | FRONT-MSTB 2,5/ 5-ST | 1779440 | 50 | 25 |
| 6 | FRONT-MSTB 2,5/ 6-ST | 1779453 | 50 | 30 |
| 7 | FRONT-MSTB 2,5/ 7-ST | 1779466 | 50 | 35 |
| 8 | FRONT-MSTB 2,5/ 8-ST | 1779479 | 50 | 40 |
| 9 | FRONT-MSTB 2,5/ 9-ST | 1779482 | 50 | 45 |
| 10 | FRONT-MSTB 2,5/10-ST | 1779495 | 50 | 50 |
| 11 | FRONT-MSTB 2,5/11-ST | 1779505 | 50 | 55 |
| 12 | FRONT-MSTB 2,5/12-ST | 1779518 | 50 | 60 |
| 13 | FRONT-MSTB 2,5/13-ST | 1779521 | 50 | 65 |
| 14 | FRONT-MSTB 2,5/14-ST | 1779534 | 50 | 70 |
| 15 | FRONT-MSTB 2,5/15-ST | 1779547 | 50 | 75 |
| 16 | FRONT-MSTB 2,5/16-ST | 1779550 | 50 | 80 |
| 17 | FRONT-MSTB 2,5/17-ST | 1779563 | 50 | 85 |
| 18 | FRONT-MSTB 2,5/18-ST | 1779576 | 50 | 90 |
| 19 | FRONT-MSTB 2,5/19-ST | 1779589 | 50 | 95 |
| 20 | FRONT-MSTB 2,5/20-ST | 1779592 | 50 | 100 |
| 21 | FRONT-MSTB 2,5/21-ST | 1779602 | 50 | 105 |
| 22 | FRONT-MSTB 2,5/22-ST | 1779615 | 50 | 110 |
| 23 | FRONT-MSTB 2,5/23-ST | 1779628 | 50 | 115 |
| 24 | FRONT-MSTB 2,5/24-ST | 1779631 | 50 | 120 |

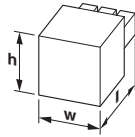


Technische Daten

| | | | |
|--|--|------------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,34 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Frontschraubanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FRONT-MSTB 2,5/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FRONT-MSTB 2,5/ 2-ST-5,08 | 1777280 | 100 | 10,16 |
| 3 | FRONT-MSTB 2,5/ 3-ST-5,08 | 1777293 | 100 | 15,24 |
| 4 | FRONT-MSTB 2,5/ 4-ST-5,08 | 1777303 | 50 | 20,32 |
| 5 | FRONT-MSTB 2,5/ 5-ST-5,08 | 1777316 | 50 | 25,4 |
| 6 | FRONT-MSTB 2,5/ 6-ST-5,08 | 1777329 | 50 | 30,48 |
| 7 | FRONT-MSTB 2,5/ 7-ST-5,08 | 1777332 | 50 | 35,56 |
| 8 | FRONT-MSTB 2,5/ 8-ST-5,08 | 1777345 | 50 | 40,64 |
| 9 | FRONT-MSTB 2,5/ 9-ST-5,08 | 1777358 | 50 | 45,72 |
| 10 | FRONT-MSTB 2,5/10-ST-5,08 | 1777361 | 50 | 50,8 |
| 11 | FRONT-MSTB 2,5/11-ST-5,08 | 1777374 | 50 | 55,88 |
| 12 | FRONT-MSTB 2,5/12-ST-5,08 | 1777387 | 50 | 60,96 |
| 13 | FRONT-MSTB 2,5/13-ST-5,08 | 1777390 | 50 | 66,04 |
| 14 | FRONT-MSTB 2,5/14-ST-5,08 | 1777400 | 50 | 71,12 |
| 15 | FRONT-MSTB 2,5/15-ST-5,08 | 1777413 | 50 | 76,2 |
| 16 | FRONT-MSTB 2,5/16-ST-5,08 | 1777426 | 50 | 81,28 |
| 17 | FRONT-MSTB 2,5/17-ST-5,08 | 1777439 | 50 | 86,36 |
| 18 | FRONT-MSTB 2,5/18-ST-5,08 | 1777442 | 50 | 91,44 |
| 19 | FRONT-MSTB 2,5/19-ST-5,08 | 1777455 | 50 | 96,52 |
| 20 | FRONT-MSTB 2,5/20-ST-5,08 | 1777468 | 50 | 101,6 |
| 21 | FRONT-MSTB 2,5/21-ST-5,08 | 1777471 | 50 | 106,68 |
| 22 | FRONT-MSTB 2,5/22-ST-5,08 | 1777484 | 50 | 111,76 |
| 24 | FRONT-MSTB 2,5/24-ST-5,08 | 1777507 | 50 | 121,92 |

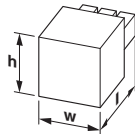


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,34 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Frontschraubanschluss, Rastermaß: 5 mm

FRONT-MSTB 2,5/..-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FRONT-MSTB 2,5/ 2-STF | 1779644 | 100 | 19,8 |
| 3 | FRONT-MSTB 2,5/ 3-STF | 1779657 | 100 | 24,8 |
| 4 | FRONT-MSTB 2,5/ 4-STF | 1779660 | 50 | 29,8 |
| 5 | FRONT-MSTB 2,5/ 5-STF | 1779673 | 50 | 34,8 |
| 6 | FRONT-MSTB 2,5/ 6-STF | 1779686 | 50 | 39,8 |
| 7 | FRONT-MSTB 2,5/ 7-STF | 1779699 | 50 | 44,8 |
| 8 | FRONT-MSTB 2,5/ 8-STF | 1779709 | 50 | 49,8 |
| 9 | FRONT-MSTB 2,5/ 9-STF | 1779712 | 50 | 54,8 |
| 10 | FRONT-MSTB 2,5/10-STF | 1779725 | 50 | 59,8 |
| 11 | FRONT-MSTB 2,5/11-STF | 1779738 | 50 | 64,8 |
| 12 | FRONT-MSTB 2,5/12-STF | 1779741 | 50 | 69,8 |
| 13 | FRONT-MSTB 2,5/13-STF | 1779754 | 50 | 74,8 |
| 14 | FRONT-MSTB 2,5/14-STF | 1779767 | 50 | 79,8 |
| 15 | FRONT-MSTB 2,5/15-STF | 1779770 | 50 | 84,8 |
| 16 | FRONT-MSTB 2,5/16-STF | 1779783 | 50 | 89,8 |
| 17 | FRONT-MSTB 2,5/17-STF | 1779796 | 50 | 94,8 |
| 18 | FRONT-MSTB 2,5/18-STF | 1779806 | 50 | 99,8 |
| 19 | FRONT-MSTB 2,5/19-STF | 1779819 | 50 | 104,8 |
| 20 | FRONT-MSTB 2,5/20-STF | 1779822 | 50 | 109,8 |



Technische Daten

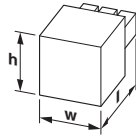
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,34 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

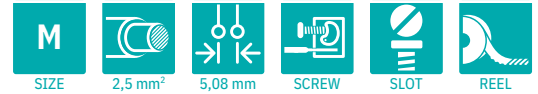
COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Frontschraubanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FRONT-MSTB 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Technische Daten

| | | | | |
|--|----------------------------|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,34 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

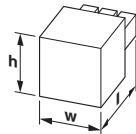


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FRONT-MSTB 2,5/ 2-STF-5,08 | 1777808 | 100 | 19,96 |
| 3 | FRONT-MSTB 2,5/ 3-STF-5,08 | 1777811 | 100 | 25,04 |
| 4 | FRONT-MSTB 2,5/ 4-STF-5,08 | 1777824 | 50 | 30,12 |
| 5 | FRONT-MSTB 2,5/ 5-STF-5,08 | 1777837 | 50 | 35,2 |
| 6 | FRONT-MSTB 2,5/ 6-STF-5,08 | 1777840 | 50 | 40,28 |
| 7 | FRONT-MSTB 2,5/ 7-STF-5,08 | 1777853 | 50 | 45,36 |
| 8 | FRONT-MSTB 2,5/ 8-STF-5,08 | 1777798 | 50 | 50,44 |
| 9 | FRONT-MSTB 2,5/ 9-STF-5,08 | 1777866 | 50 | 55,52 |
| 10 | FRONT-MSTB 2,5/10-STF-5,08 | 1777879 | 50 | 60,6 |
| 11 | FRONT-MSTB 2,5/11-STF-5,08 | 1777882 | 50 | 65,68 |
| 12 | FRONT-MSTB 2,5/12-STF-5,08 | 1777895 | 50 | 70,76 |
| 13 | FRONT-MSTB 2,5/13-STF-5,08 | 1777905 | 50 | 75,84 |
| 14 | FRONT-MSTB 2,5/14-STF-5,08 | 1777918 | 50 | 80,92 |
| 15 | FRONT-MSTB 2,5/15-STF-5,08 | 1777921 | 50 | 86 |
| 16 | FRONT-MSTB 2,5/16-STF-5,08 | 1777934 | 50 | 91,08 |
| 17 | FRONT-MSTB 2,5/17-STF-5,08 | 1777947 | 50 | 96,16 |
| 18 | FRONT-MSTB 2,5/18-STF-5,08 | 1777950 | 50 | 101,04 |
| 19 | FRONT-MSTB 2,5/19-STF-5,08 | 1777963 | 50 | 106,32 |
| 20 | FRONT-MSTB 2,5/20-STF-5,08 | 1777976 | 50 | 111,4 |
| 22 | FRONT-MSTB 2,5/22-STF-5,08 | 1898790 | 50 | 121,56 |
| 24 | FRONT-MSTB 2,5/24-STF-5,08 | 1898800 | 50 | 131,72 |

Leiterplattenstecker, Frontschraubanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

FRONT-GMSTB 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27,3 |
| Höhe [h] | 15 |



Technische Daten

| | | | | |
|--|----------------------------|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | | |
| Verriegelung | ohne | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

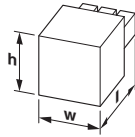


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FRONT-GMSTB 2,5/ 2-ST-7,62 | 1806119 | 50 | 13,24 |
| 3 | FRONT-GMSTB 2,5/ 3-ST-7,62 | 1806122 | 50 | 20,86 |
| 4 | FRONT-GMSTB 2,5/ 4-ST-7,62 | 1806135 | 50 | 28,48 |
| 5 | FRONT-GMSTB 2,5/ 5-ST-7,62 | 1806148 | 50 | 36,1 |
| 6 | FRONT-GMSTB 2,5/ 6-ST-7,62 | 1806151 | 50 | 43,72 |
| 7 | FRONT-GMSTB 2,5/ 7-ST-7,62 | 1806164 | 50 | 51,34 |
| 8 | FRONT-GMSTB 2,5/ 8-ST-7,62 | 1806177 | 50 | 58,96 |
| 9 | FRONT-GMSTB 2,5/ 9-ST-7,62 | 1806180 | 50 | 66,58 |
| 10 | FRONT-GMSTB 2,5/10-ST-7,62 | 1806193 | 50 | 74,2 |
| 11 | FRONT-GMSTB 2,5/11-ST-7,62 | 1806203 | 50 | 81,82 |
| 12 | FRONT-GMSTB 2,5/12-ST-7,62 | 1806216 | 50 | 89,44 |

Leiterplattenstecker, Frontschraubanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

FRONT-GMSTB 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27,3 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FRONT-GMSTB 2,5/ 2-STF-7,62 | 1805987 | 50 | 25,86 |
| 3 | FRONT-GMSTB 2,5/ 3-STF-7,62 | 1805990 | 50 | 33,48 |
| 4 | FRONT-GMSTB 2,5/ 4-STF-7,62 | 1806009 | 50 | 41,1 |
| 5 | FRONT-GMSTB 2,5/ 5-STF-7,62 | 1806038 | 50 | 48,72 |
| 6 | FRONT-GMSTB 2,5/ 6-STF-7,62 | 1806041 | 50 | 56,34 |
| 7 | FRONT-GMSTB 2,5/ 7-STF-7,62 | 1806054 | 50 | 63,96 |
| 8 | FRONT-GMSTB 2,5/ 8-STF-7,62 | 1806067 | 50 | 71,58 |
| 9 | FRONT-GMSTB 2,5/ 9-STF-7,62 | 1806070 | 50 | 79,2 |
| 10 | FRONT-GMSTB 2,5/10-STF-7,62 | 1806083 | 50 | 86,82 |
| 11 | FRONT-GMSTB 2,5/11-STF-7,62 | 1806096 | 50 | 94,44 |
| 12 | FRONT-GMSTB 2,5/12-STF-7,62 | 1806106 | 50 | 102,06 |

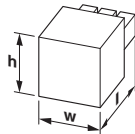
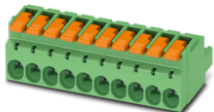


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 5,08 mm

LPC 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 27,37 |
| Höhe [h] | 15,39 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | LPC 2,5/ 2-ST-5,08 | 1110581 | 100 | 11,87 |
| 3 | LPC 2,5/ 3-ST-5,08 | 1110582 | 100 | 16,95 |
| 4 | LPC 2,5/ 4-ST-5,08 | 1110583 | 100 | 22,03 |
| 5 | LPC 2,5/ 5-ST-5,08 | 1110584 | 100 | 27,11 |
| 6 | LPC 2,5/ 6-ST-5,08 | 1110585 | 50 | 32,19 |
| 7 | LPC 2,5/ 7-ST-5,08 | 1110586 | 50 | 37,27 |
| 8 | LPC 2,5/ 8-ST-5,08 | 1110587 | 50 | 42,35 |
| 9 | LPC 2,5/ 9-ST-5,08 | 1110590 | 50 | 47,43 |
| 10 | LPC 2,5/10-ST-5,08 | 1110592 | 50 | 52,51 |
| 11 | LPC 2,5/11-ST-5,08 | 1110594 | 50 | 57,59 |
| 12 | LPC 2,5/12-ST-5,08 | 1110595 | 50 | 62,67 |
| 13 | LPC 2,5/13-ST-5,08 | 1110596 | 50 | 67,75 |
| 14 | LPC 2,5/14-ST-5,08 | 1110597 | 50 | 72,83 |
| 15 | LPC 2,5/15-ST-5,08 | 1110599 | 50 | 77,91 |
| 16 | LPC 2,5/16-ST-5,08 | 1110600 | 25 | 82,99 |
| 17 | LPC 2,5/17-ST-5,08 | 1110601 | 25 | 88,07 |
| 18 | LPC 2,5/18-ST-5,08 | 1110602 | 25 | 93,15 |
| 19 | LPC 2,5/19-ST-5,08 | 1110604 | 25 | 98,23 |
| 20 | LPC 2,5/20-ST-5,08 | 1110606 | 25 | 103,31 |



Technische Daten

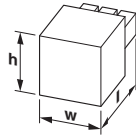
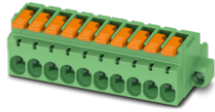
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

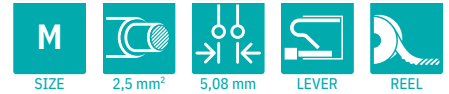
COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 5,08 mm

LPC 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 27,37 |
| Höhe [h] | 15,39 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

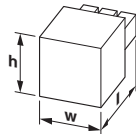
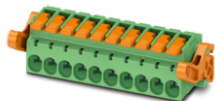


Bestelldaten

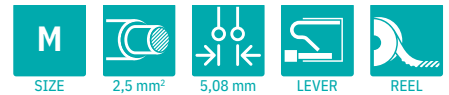
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | LPC 2,5/ 2-STF-5,08 | 1110628 | 100 | 20,34 |
| 3 | LPC 2,5/ 3-STF-5,08 | 1110629 | 100 | 25,42 |
| 4 | LPC 2,5/ 4-STF-5,08 | 1110631 | 100 | 30,5 |
| 5 | LPC 2,5/ 5-STF-5,08 | 1110632 | 100 | 35,58 |
| 6 | LPC 2,5/ 6-STF-5,08 | 1110633 | 50 | 40,66 |
| 7 | LPC 2,5/ 7-STF-5,08 | 1110634 | 50 | 45,74 |
| 8 | LPC 2,5/ 8-STF-5,08 | 1110635 | 50 | 50,82 |
| 9 | LPC 2,5/ 9-STF-5,08 | 1110636 | 50 | 55,9 |
| 10 | LPC 2,5/10-STF-5,08 | 1110638 | 50 | 60,98 |
| 11 | LPC 2,5/11-STF-5,08 | 1110639 | 50 | 66,06 |
| 12 | LPC 2,5/12-STF-5,08 | 1110640 | 50 | 71,14 |
| 13 | LPC 2,5/13-STF-5,08 | 1110641 | 50 | 76,22 |
| 14 | LPC 2,5/14-STF-5,08 | 1110642 | 50 | 81,3 |
| 15 | LPC 2,5/15-STF-5,08 | 1110643 | 50 | 86,38 |
| 16 | LPC 2,5/16-STF-5,08 | 1110644 | 25 | 91,46 |
| 17 | LPC 2,5/17-STF-5,08 | 1110646 | 25 | 96,54 |
| 18 | LPC 2,5/18-STF-5,08 | 1110647 | 25 | 101,62 |
| 19 | LPC 2,5/19-STF-5,08 | 1110648 | 25 | 106,7 |
| 20 | LPC 2,5/20-STF-5,08 | 1110649 | 25 | 111,78 |

Leiterplattenstecker, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 5,08 mm

LPC 2,5/...-ST-LR



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 33,52 |
| Höhe [h] | 20,98 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Lock & Release Auswurfhebel | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 26 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

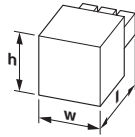
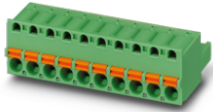


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | LPC 2,5/ 2-ST-5,08-LR | 1110607 | 100 | 19,71 |
| 3 | LPC 2,5/ 3-ST-5,08-LR | 1110608 | 100 | 24,79 |
| 4 | LPC 2,5/ 4-ST-5,08-LR | 1110609 | 100 | 29,87 |
| 5 | LPC 2,5/ 5-ST-5,08-LR | 1110610 | 100 | 34,95 |
| 6 | LPC 2,5/ 6-ST-5,08-LR | 1110611 | 50 | 40,03 |
| 7 | LPC 2,5/ 7-ST-5,08-LR | 1110612 | 50 | 45,11 |
| 8 | LPC 2,5/ 8-ST-5,08-LR | 1110613 | 50 | 50,19 |
| 9 | LPC 2,5/ 9-ST-5,08-LR | 1110614 | 50 | 55,27 |
| 10 | LPC 2,5/10-ST-5,08-LR | 1110615 | 50 | 60,35 |
| 11 | LPC 2,5/11-ST-5,08-LR | 1110616 | 50 | 65,43 |
| 12 | LPC 2,5/12-ST-5,08-LR | 1110618 | 50 | 70,51 |
| 13 | LPC 2,5/13-ST-5,08-LR | 1110619 | 50 | 75,59 |
| 14 | LPC 2,5/14-ST-5,08-LR | 1110620 | 50 | 80,67 |
| 15 | LPC 2,5/15-ST-5,08-LR | 1110621 | 50 | 85,75 |
| 16 | LPC 2,5/16-ST-5,08-LR | 1110622 | 25 | 90,83 |
| 17 | LPC 2,5/17-ST-5,08-LR | 1110623 | 25 | 95,91 |
| 18 | LPC 2,5/18-ST-5,08-LR | 1110624 | 25 | 100,99 |
| 19 | LPC 2,5/19-ST-5,08-LR | 1110625 | 25 | 106,07 |
| 20 | LPC 2,5/20-ST-5,08-LR | 1110626 | 25 | 111,15 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKC 2,5/...-ST

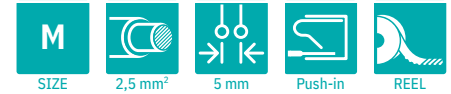


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25,4 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKC 2,5/ 2-ST | 1910351 | 100 | 10,1 |
| 3 | FKC 2,5/ 3-ST | 1910364 | 100 | 14,9 |
| 4 | FKC 2,5/ 4-ST | 1910377 | 100 | 19,9 |
| 5 | FKC 2,5/ 5-ST | 1910380 | 100 | 24,9 |
| 6 | FKC 2,5/ 6-ST | 1910393 | 50 | 29,9 |
| 7 | FKC 2,5/ 7-ST | 1910403 | 50 | 34,9 |
| 8 | FKC 2,5/ 8-ST | 1910416 | 50 | 39,9 |
| 9 | FKC 2,5/ 9-ST | 1910429 | 50 | 44,9 |
| 10 | FKC 2,5/10-ST | 1910432 | 50 | 49,9 |
| 11 | FKC 2,5/11-ST | 1910445 | 50 | 54,9 |
| 12 | FKC 2,5/12-ST | 1910458 | 50 | 60,1 |
| 13 | FKC 2,5/13-ST | 1910461 | 50 | 64,9 |
| 14 | FKC 2,5/14-ST | 1910474 | 50 | 69,9 |
| 15 | FKC 2,5/15-ST | 1910487 | 50 | 74,9 |
| 16 | FKC 2,5/16-ST | 1910490 | 50 | 79,9 |
| 17 | FKC 2,5/17-ST | 1910500 | 50 | 84,9 |
| 18 | FKC 2,5/18-ST | 1910513 | 50 | 89,9 |

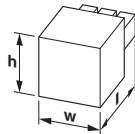
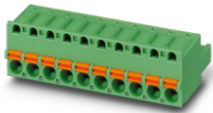


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKC 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,23 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKC 2,5/ 2-ST-5,08 | 1873058 | 100 | 10,78 |
| 3 | FKC 2,5/ 3-ST-5,08 | 1873061 | 100 | 15,86 |
| 4 | FKC 2,5/ 4-ST-5,08 | 1873074 | 100 | 20,94 |
| 5 | FKC 2,5/ 5-ST-5,08 | 1873087 | 100 | 26,02 |
| 6 | FKC 2,5/ 6-ST-5,08 | 1873090 | 50 | 31,1 |
| 7 | FKC 2,5/ 7-ST-5,08 | 1873100 | 50 | 36,18 |
| 8 | FKC 2,5/ 8-ST-5,08 | 1873113 | 50 | 41,26 |
| 9 | FKC 2,5/ 9-ST-5,08 | 1873126 | 50 | 46,34 |
| 10 | FKC 2,5/10-ST-5,08 | 1873139 | 50 | 51,42 |
| 11 | FKC 2,5/11-ST-5,08 | 1873142 | 50 | 56,5 |
| 12 | FKC 2,5/12-ST-5,08 | 1873155 | 50 | 61,58 |
| 13 | FKC 2,5/13-ST-5,08 | 1873168 | 50 | 66,66 |
| 14 | FKC 2,5/14-ST-5,08 | 1873171 | 50 | 71,74 |
| 15 | FKC 2,5/15-ST-5,08 | 1873184 | 50 | 76,82 |
| 16 | FKC 2,5/16-ST-5,08 | 1873197 | 50 | 81,9 |
| 17 | FKC 2,5/17-ST-5,08 | 1875904 | 50 | 86,98 |
| 18 | FKC 2,5/18-ST-5,08 | 1875917 | 50 | 92,06 |
| 19 | FKC 2,5/19-ST-5,08 | 1945038 | 50 | 97,14 |
| 20 | FKC 2,5/20-ST-5,08 | 1945041 | 50 | 102,22 |



Technische Daten

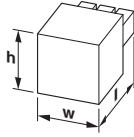
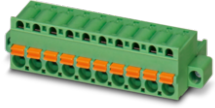
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKC 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,73 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKC 2,5/ 2-STF | 1910526 | 100 | 20,02 |
| 3 | FKC 2,5/ 3-STF | 1910539 | 100 | 25,02 |
| 4 | FKC 2,5/ 4-STF | 1910542 | 100 | 30,02 |
| 5 | FKC 2,5/ 5-STF | 1910555 | 100 | 35,02 |
| 6 | FKC 2,5/ 6-STF | 1910568 | 50 | 40,02 |
| 7 | FKC 2,5/ 7-STF | 1910571 | 50 | 45,02 |
| 8 | FKC 2,5/ 8-STF | 1910584 | 50 | 50,02 |
| 9 | FKC 2,5/ 9-STF | 1910597 | 50 | 55,02 |
| 10 | FKC 2,5/10-STF | 1910607 | 50 | 60,02 |
| 11 | FKC 2,5/11-STF | 1910610 | 50 | 65,02 |
| 12 | FKC 2,5/12-STF | 1910623 | 50 | 70,02 |
| 13 | FKC 2,5/13-STF | 1910636 | 50 | 75,02 |
| 14 | FKC 2,5/14-STF | 1910649 | 50 | 80,02 |
| 15 | FKC 2,5/15-STF | 1910652 | 50 | 85,02 |
| 16 | FKC 2,5/16-STF | 1910665 | 50 | 90,02 |

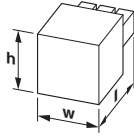
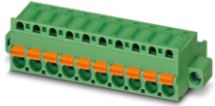


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKC 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,23 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKC 2,5/ 2-STF-5,08 | 1873207 | 100 | 20,26 |
| 3 | FKC 2,5/ 3-STF-5,08 | 1873210 | 100 | 25,34 |
| 4 | FKC 2,5/ 4-STF-5,08 | 1873223 | 100 | 30,42 |
| 5 | FKC 2,5/ 5-STF-5,08 | 1873236 | 100 | 35,5 |
| 6 | FKC 2,5/ 6-STF-5,08 | 1873249 | 50 | 40,58 |
| 7 | FKC 2,5/ 7-STF-5,08 | 1873252 | 50 | 45,66 |
| 8 | FKC 2,5/ 8-STF-5,08 | 1873265 | 50 | 50,74 |
| 9 | FKC 2,5/ 9-STF-5,08 | 1873278 | 50 | 55,82 |
| 10 | FKC 2,5/10-STF-5,08 | 1873281 | 50 | 60,9 |
| 11 | FKC 2,5/11-STF-5,08 | 1873294 | 50 | 65,98 |
| 12 | FKC 2,5/12-STF-5,08 | 1873304 | 50 | 71,06 |
| 13 | FKC 2,5/13-STF-5,08 | 1873317 | 50 | 76,14 |
| 14 | FKC 2,5/14-STF-5,08 | 1873320 | 50 | 81,22 |
| 15 | FKC 2,5/15-STF-5,08 | 1873333 | 50 | 86,3 |
| 16 | FKC 2,5/16-STF-5,08 | 1873346 | 50 | 91,38 |
| 17 | FKC 2,5/17-STF-5,08 | 1707939 | 50 | 96,46 |
| 18 | FKC 2,5/18-STF-5,08 | 1707942 | 50 | 101,54 |
| 19 | FKC 2,5/19-STF-5,08 | 1707955 | 50 | 106,62 |
| 20 | FKC 2,5/20-STF-5,08 | 1707913 | 50 | 111,7 |
| 21 | FKC 2,5/21-STF-5,08 | 1714472 | 50 | 116,78 |
| 22 | FKC 2,5/22-STF-5,08 | 1707926 | 50 | 121,86 |
| 23 | FKC 2,5/23-STF-5,08 | 1714485 | 50 | 126,94 |
| 24 | FKC 2,5/24-STF-5,08 | 1714498 | 50 | 132,02 |

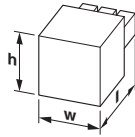
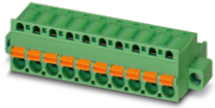


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKC 2,5/...-STF-EX



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,73 |
| Höhe [h] | 15 |

Ex: Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKC 2,5/ 2-STF-5,08 EX | 1795996 | 50 | 20,26 |
| 3 | FKC 2,5/ 3-STF-5,08 EX | 1796005 | 50 | 25,34 |
| 4 | FKC 2,5/ 4-STF-5,08 EX | 1796018 | 50 | 30,42 |
| 5 | FKC 2,5/ 5-STF-5,08 EX | 1796021 | 50 | 35,5 |
| 6 | FKC 2,5/ 6-STF-5,08 EX | 1796034 | 50 | 40,58 |
| 7 | FKC 2,5/ 7-STF-5,08 EX | 1796047 | 50 | 45,66 |
| 8 | FKC 2,5/ 8-STF-5,08 EX | 1796050 | 50 | 50,74 |
| 9 | FKC 2,5/ 9-STF-5,08 EX | 1796063 | 50 | 55,82 |
| 10 | FKC 2,5/10-STF-5,08 EX | 1796076 | 50 | 60,9 |
| 11 | FKC 2,5/11-STF-5,08 EX | 1796089 | 50 | 65,98 |
| 12 | FKC 2,5/12-STF-5,08 EX | 1796092 | 50 | 71,06 |

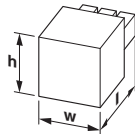
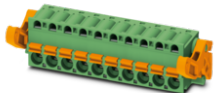


Technische Daten

| | | | |
|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|--|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 EX / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344® II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 10ATEX0196 U | | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX KEM 10.0093U | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| starr / flexibel | AWG | - / 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKC 2,5/...-ST-LR



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 33,52 |
| Höhe [h] | 15 |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKC 2,5/ 2-ST-5,08-LR | 1792517 | 50 | 19,68 |
| 3 | FKC 2,5/ 3-ST-5,08-LR | 1792520 | 50 | 24,76 |
| 4 | FKC 2,5/ 4-ST-5,08-LR | 1792533 | 50 | 29,84 |
| 5 | FKC 2,5/ 5-ST-5,08-LR | 1792546 | 50 | 34,92 |
| 6 | FKC 2,5/ 6-ST-5,08-LR | 1792559 | 50 | 40 |
| 7 | FKC 2,5/ 7-ST-5,08-LR | 1792562 | 50 | 45,08 |
| 8 | FKC 2,5/ 8-ST-5,08-LR | 1792575 | 50 | 50,16 |
| 9 | FKC 2,5/ 9-ST-5,08-LR | 1792588 | 50 | 55,24 |
| 10 | FKC 2,5/10-ST-5,08-LR | 1792591 | 50 | 60,32 |
| 11 | FKC 2,5/11-ST-5,08-LR | 1792601 | 50 | 65,4 |
| 12 | FKC 2,5/12-ST-5,08-LR | 1792614 | 50 | 70,48 |
| 13 | FKC 2,5/13-ST-5,08-LR | 1810900 | 50 | 75,56 |
| 14 | FKC 2,5/14-ST-5,08-LR | 1810913 | 50 | 80,64 |
| 15 | FKC 2,5/15-ST-5,08-LR | 1810926 | 50 | 85,72 |
| 16 | FKC 2,5/16-ST-5,08-LR | 1810939 | 50 | 90,8 |
| 17 | FKC 2,5/17-ST-5,08-LR | 1810942 | 50 | 95,88 |
| 18 | FKC 2,5/18-ST-5,08-LR | 1810955 | 50 | 100,96 |
| 19 | FKC 2,5/19-ST-5,08-LR | 1810968 | 50 | 106,04 |
| 20 | FKC 2,5/20-ST-5,08-LR | 1810971 | 50 | 111,12 |



Technische Daten

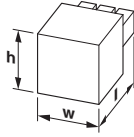
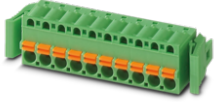
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Lock & Release Auswurfhebel | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKC 2,5/...-ST-RF



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,23 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKC 2,5/ 2-ST-RF | 1947052 | 100 | 22,72 |
| 3 | FKC 2,5/ 3-ST-RF | 1947065 | 100 | 27,72 |
| 4 | FKC 2,5/ 4-ST-RF | 1947078 | 100 | 32,72 |
| 5 | FKC 2,5/ 5-ST-RF | 1947081 | 100 | 37,9 |
| 6 | FKC 2,5/ 6-ST-RF | 1947094 | 50 | 42,72 |
| 7 | FKC 2,5/ 7-ST-RF | 1947104 | 50 | 47,9 |
| 8 | FKC 2,5/ 8-ST-RF | 1947117 | 50 | 52,72 |
| 9 | FKC 2,5/ 9-ST-RF | 1947120 | 50 | 57,9 |
| 10 | FKC 2,5/10-ST-RF | 1947133 | 50 | 62,9 |
| 11 | FKC 2,5/11-ST-RF | 1947146 | 50 | 67,9 |
| 12 | FKC 2,5/12-ST-RF | 1947159 | 50 | 72,9 |
| 13 | FKC 2,5/13-ST-RF | 1947162 | 50 | 77,9 |
| 14 | FKC 2,5/14-ST-RF | 1947175 | 50 | 82,9 |
| 15 | FKC 2,5/15-ST-RF | 1947188 | 50 | 87,9 |
| 16 | FKC 2,5/16-ST-RF | 1947191 | 50 | 92,9 |
| 17 | FKC 2,5/17-ST-RF | 1947201 | 50 | 97,9 |
| 18 | FKC 2,5/18-ST-RF | 1947214 | 50 | 102,9 |

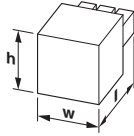
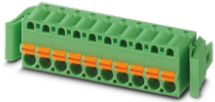


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKC 2,5/...-ST-RF



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,23 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKC 2,5/ 2-ST-5,08-RF | 1925692 | 100 | 23,1 |
| 3 | FKC 2,5/ 3-ST-5,08-RF | 1925702 | 100 | 28,18 |
| 4 | FKC 2,5/ 4-ST-5,08-RF | 1925715 | 100 | 33,26 |
| 5 | FKC 2,5/ 5-ST-5,08-RF | 1925728 | 100 | 38,34 |
| 6 | FKC 2,5/ 6-ST-5,08-RF | 1925731 | 50 | 43,42 |
| 7 | FKC 2,5/ 7-ST-5,08-RF | 1925744 | 50 | 48,5 |
| 8 | FKC 2,5/ 8-ST-5,08-RF | 1925757 | 50 | 53,58 |
| 9 | FKC 2,5/ 9-ST-5,08-RF | 1925760 | 50 | 58,66 |
| 10 | FKC 2,5/10-ST-5,08-RF | 1925773 | 50 | 63,74 |
| 11 | FKC 2,5/11-ST-5,08-RF | 1925786 | 50 | 68,82 |
| 12 | FKC 2,5/12-ST-5,08-RF | 1925799 | 50 | 73,9 |
| 13 | FKC 2,5/13-ST-5,08-RF | 1925809 | 50 | 78,98 |
| 14 | FKC 2,5/14-ST-5,08-RF | 1925812 | 50 | 84,06 |
| 15 | FKC 2,5/15-ST-5,08-RF | 1925825 | 50 | 89,14 |
| 16 | FKC 2,5/16-ST-5,08-RF | 1925838 | 50 | 94,22 |
| 17 | FKC 2,5/17-ST-5,08-RF | 1925841 | 50 | 99,78 |
| 18 | FKC 2,5/18-ST-5,08-RF | 1925854 | 50 | 104,86 |

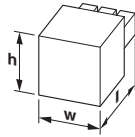
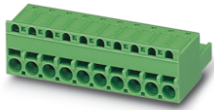


Technische Daten

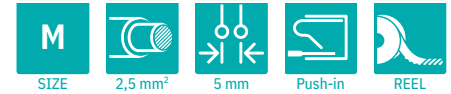
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKCS 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,23 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

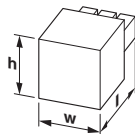
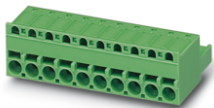
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCS 2,5/ 2-ST | 1974737 | 50 | 10,1 |
| 3 | FKCS 2,5/ 3-ST | 1974740 | 50 | 15,1 |
| 4 | FKCS 2,5/ 4-ST | 1974753 | 50 | 20,1 |
| 5 | FKCS 2,5/ 5-ST | 1974766 | 50 | 25,1 |
| 6 | FKCS 2,5/ 6-ST | 1974779 | 50 | 30,1 |
| 7 | FKCS 2,5/ 7-ST | 1974782 | 50 | 35,1 |
| 8 | FKCS 2,5/ 8-ST | 1974795 | 50 | 40,1 |
| 9 | FKCS 2,5/ 9-ST | 1974805 | 50 | 45,1 |
| 10 | FKCS 2,5/10-ST | 1974818 | 50 | 50,1 |
| 11 | FKCS 2,5/11-ST | 1974821 | 50 | 55,1 |
| 12 | FKCS 2,5/12-ST | 1974834 | 50 | 60,1 |
| 13 | FKCS 2,5/13-ST | 1974847 | 50 | 65,1 |
| 14 | FKCS 2,5/14-ST | 1974850 | 50 | 70,1 |
| 15 | FKCS 2,5/15-ST | 1974863 | 50 | 75,1 |
| 16 | FKCS 2,5/16-ST | 1974876 | 50 | 80,1 |
| 17 | FKCS 2,5/17-ST | 1974889 | 50 | 85,1 |
| 18 | FKCS 2,5/18-ST | 1974892 | 50 | 90,1 |

Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKCS 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,23 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCS 2,5/ 2-ST-5,08 | 1975079 | 50 | 10,78 |
| 3 | FKCS 2,5/ 3-ST-5,08 | 1975082 | 50 | 15,86 |
| 4 | FKCS 2,5/ 4-ST-5,08 | 1975095 | 50 | 20,94 |
| 5 | FKCS 2,5/ 5-ST-5,08 | 1975105 | 50 | 26,02 |
| 6 | FKCS 2,5/ 6-ST-5,08 | 1975118 | 50 | 31,1 |
| 7 | FKCS 2,5/ 7-ST-5,08 | 1975121 | 50 | 36,18 |
| 8 | FKCS 2,5/ 8-ST-5,08 | 1975134 | 50 | 41,26 |
| 9 | FKCS 2,5/ 9-ST-5,08 | 1975147 | 50 | 46,34 |
| 10 | FKCS 2,5/10-ST-5,08 | 1975150 | 50 | 51,42 |
| 11 | FKCS 2,5/11-ST-5,08 | 1975163 | 50 | 56,5 |
| 12 | FKCS 2,5/12-ST-5,08 | 1975176 | 50 | 61,58 |
| 13 | FKCS 2,5/13-ST-5,08 | 1975189 | 50 | 66,66 |
| 14 | FKCS 2,5/14-ST-5,08 | 1975192 | 50 | 71,74 |
| 15 | FKCS 2,5/15-ST-5,08 | 1975202 | 50 | 76,82 |
| 16 | FKCS 2,5/16-ST-5,08 | 1975215 | 50 | 81,9 |
| 17 | FKCS 2,5/17-ST-5,08 | 1975228 | 50 | 86,98 |
| 18 | FKCS 2,5/18-ST-5,08 | 1975231 | 50 | 92,06 |
| 19 | FKCS 2,5/19-ST-5,08 | 1975244 | 50 | 97,14 |
| 20 | FKCS 2,5/20-ST-5,08 | 1975257 | 50 | 102,22 |

Technische Daten

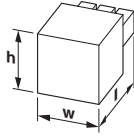
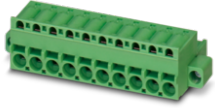
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKCS 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCS 2,5/ 2-STF-5,08 | 1975260 | 50 | 20,26 |
| 3 | FKCS 2,5/ 3-STF-5,08 | 1975273 | 50 | 25,34 |
| 4 | FKCS 2,5/ 4-STF-5,08 | 1975286 | 50 | 30,42 |
| 5 | FKCS 2,5/ 5-STF-5,08 | 1975299 | 50 | 35,5 |
| 6 | FKCS 2,5/ 6-STF-5,08 | 1975309 | 50 | 40,58 |
| 7 | FKCS 2,5/ 7-STF-5,08 | 1975312 | 50 | 45,66 |
| 8 | FKCS 2,5/ 8-STF-5,08 | 1975325 | 50 | 50,74 |
| 9 | FKCS 2,5/ 9-STF-5,08 | 1975338 | 50 | 55,82 |
| 10 | FKCS 2,5/10-STF-5,08 | 1975341 | 50 | 60,9 |
| 11 | FKCS 2,5/11-STF-5,08 | 1975354 | 50 | 65,98 |
| 12 | FKCS 2,5/12-STF-5,08 | 1975367 | 50 | 71,06 |
| 13 | FKCS 2,5/13-STF-5,08 | 1975370 | 50 | 76,14 |
| 14 | FKCS 2,5/14-STF-5,08 | 1975383 | 50 | 81,22 |
| 15 | FKCS 2,5/15-STF-5,08 | 1975396 | 50 | 86,3 |
| 16 | FKCS 2,5/16-STF-5,08 | 1975406 | 50 | 91,38 |

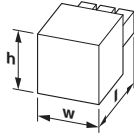
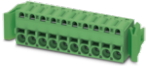


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKCS 2,5/...-ST-RF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25,1 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCS 2,5/ 2-ST-5,08-RF | 1808569 | 50 | 23,58 |
| 3 | FKCS 2,5/ 3-ST-5,08-RF | 1808572 | 50 | 28,66 |
| 4 | FKCS 2,5/ 4-ST-5,08-RF | 1808585 | 50 | 33,74 |
| 5 | FKCS 2,5/ 5-ST-5,08-RF | 1808598 | 50 | 38,82 |
| 6 | FKCS 2,5/ 6-ST-5,08-RF | 1808608 | 50 | 43,9 |
| 7 | FKCS 2,5/ 7-ST-5,08-RF | 1808611 | 50 | 48,98 |
| 8 | FKCS 2,5/ 8-ST-5,08-RF | 1808624 | 50 | 54,06 |
| 9 | FKCS 2,5/ 9-ST-5,08-RF | 1808637 | 50 | 59,14 |
| 10 | FKCS 2,5/10-ST-5,08-RF | 1808640 | 50 | 64,22 |
| 11 | FKCS 2,5/11-ST-5,08-RF | 1808653 | 50 | 69,3 |
| 12 | FKCS 2,5/12-ST-5,08-RF | 1808666 | 50 | 74,38 |
| 13 | FKCS 2,5/13-ST-5,08-RF | 1808679 | 50 | 79,46 |
| 14 | FKCS 2,5/14-ST-5,08-RF | 1808682 | 50 | 84,54 |
| 15 | FKCS 2,5/15-ST-5,08-RF | 1808695 | 50 | 89,62 |
| 16 | FKCS 2,5/16-ST-5,08-RF | 1808705 | 50 | 94,7 |

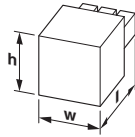
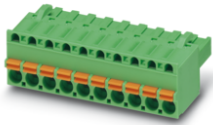


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKCT 2,5/..-ST

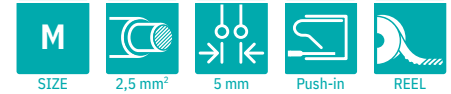


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25,6 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCT 2,5/ 2-ST | 1909210 | 100 | 10,1 |
| 3 | FKCT 2,5/ 3-ST | 1909223 | 100 | 15,1 |
| 4 | FKCT 2,5/ 4-ST | 1909236 | 100 | 20,1 |
| 5 | FKCT 2,5/ 5-ST | 1909249 | 100 | 25,1 |
| 6 | FKCT 2,5/ 6-ST | 1909252 | 50 | 30,1 |
| 7 | FKCT 2,5/ 7-ST | 1909265 | 50 | 35,1 |
| 8 | FKCT 2,5/ 8-ST | 1909278 | 50 | 40,1 |
| 9 | FKCT 2,5/ 9-ST | 1909281 | 50 | 45,1 |
| 10 | FKCT 2,5/10-ST | 1909294 | 50 | 50,1 |
| 11 | FKCT 2,5/11-ST | 1909304 | 50 | 55,1 |
| 12 | FKCT 2,5/12-ST | 1909317 | 50 | 60,1 |
| 13 | FKCT 2,5/13-ST | 1909320 | 50 | 65,1 |
| 14 | FKCT 2,5/14-ST | 1909333 | 50 | 70,1 |
| 15 | FKCT 2,5/15-ST | 1909346 | 50 | 75,1 |
| 16 | FKCT 2,5/16-ST | 1909359 | 50 | 80,1 |
| 17 | FKCT 2,5/17-ST | 1909362 | 50 | 85,1 |
| 18 | FKCT 2,5/18-ST | 1909375 | 50 | 90,1 |
| 19 | FKCT 2,5/19-ST | 1909388 | 50 | 95,1 |
| 20 | FKCT 2,5/20-ST | 1909391 | 50 | 100,1 |

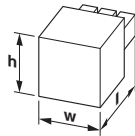
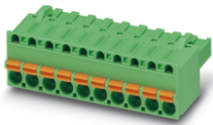


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKCT 2,5/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25,6 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCT 2,5/ 2-ST-5,08 | 1902110 | 100 | 10,26 |
| 3 | FKCT 2,5/ 3-ST-5,08 | 1902123 | 100 | 15,14 |
| 4 | FKCT 2,5/ 4-ST-5,08 | 1902136 | 100 | 20,42 |
| 5 | FKCT 2,5/ 5-ST-5,08 | 1902149 | 100 | 25,5 |
| 6 | FKCT 2,5/ 6-ST-5,08 | 1902152 | 50 | 30,58 |
| 7 | FKCT 2,5/ 7-ST-5,08 | 1902165 | 50 | 35,66 |
| 8 | FKCT 2,5/ 8-ST-5,08 | 1902178 | 50 | 40,74 |
| 9 | FKCT 2,5/ 9-ST-5,08 | 1902181 | 50 | 45,82 |
| 10 | FKCT 2,5/10-ST-5,08 | 1902194 | 50 | 50,9 |
| 11 | FKCT 2,5/11-ST-5,08 | 1902204 | 50 | 55,98 |
| 12 | FKCT 2,5/12-ST-5,08 | 1902217 | 50 | 61,06 |
| 13 | FKCT 2,5/13-ST-5,08 | 1902220 | 50 | 66,14 |
| 14 | FKCT 2,5/14-ST-5,08 | 1902233 | 50 | 71,22 |
| 15 | FKCT 2,5/15-ST-5,08 | 1902246 | 50 | 76,3 |
| 16 | FKCT 2,5/16-ST-5,08 | 1902259 | 50 | 81,38 |
| 17 | FKCT 2,5/17-ST-5,08 | 1902262 | 50 | 86,46 |
| 18 | FKCT 2,5/18-ST-5,08 | 1902275 | 50 | 91,54 |
| 19 | FKCT 2,5/19-ST-5,08 | 1902288 | 50 | 96,62 |
| 20 | FKCT 2,5/20-ST-5,08 | 1902291 | 50 | 101,7 |



Technische Daten

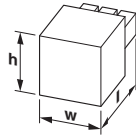
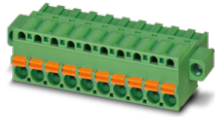
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKCT 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,73 |
| Höhe [h] | 15 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

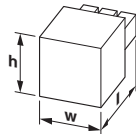
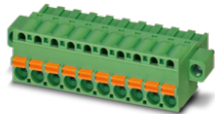


Bestelldaten

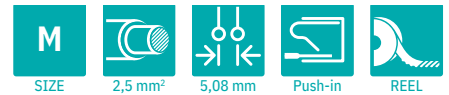
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCT 2,5/ 2-STF | 1909401 | 50 | 19,72 |
| 3 | FKCT 2,5/ 3-STF | 1909414 | 50 | 24,71 |
| 4 | FKCT 2,5/ 4-STF | 1909427 | 50 | 29,72 |
| 5 | FKCT 2,5/ 5-STF | 1909430 | 50 | 34,72 |
| 6 | FKCT 2,5/ 6-STF | 1909443 | 50 | 39,72 |
| 7 | FKCT 2,5/ 7-STF | 1909456 | 50 | 44,72 |
| 8 | FKCT 2,5/ 8-STF | 1909469 | 50 | 49,72 |
| 9 | FKCT 2,5/ 9-STF | 1909472 | 50 | 54,72 |
| 10 | FKCT 2,5/10-STF | 1909485 | 50 | 59,72 |
| 11 | FKCT 2,5/11-STF | 1909498 | 50 | 64,72 |
| 12 | FKCT 2,5/12-STF | 1909508 | 50 | 69,72 |
| 13 | FKCT 2,5/13-STF | 1909511 | 50 | 74,72 |
| 14 | FKCT 2,5/14-STF | 1909524 | 50 | 79,72 |
| 15 | FKCT 2,5/15-STF | 1909537 | 50 | 84,72 |
| 16 | FKCT 2,5/16-STF | 1909540 | 50 | 89,72 |
| 17 | FKCT 2,5/17-STF | 1909553 | 50 | 94,72 |
| 18 | FKCT 2,5/18-STF | 1909566 | 50 | 99,72 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKCT 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

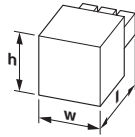
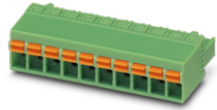


Bestelldaten

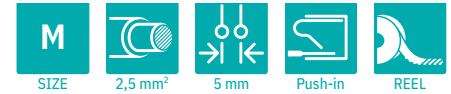
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCT 2,5/ 2-STF-5,08 | 1902301 | 50 | 20,26 |
| 3 | FKCT 2,5/ 3-STF-5,08 | 1902314 | 50 | 25,34 |
| 4 | FKCT 2,5/ 4-STF-5,08 | 1902327 | 50 | 30,42 |
| 5 | FKCT 2,5/ 5-STF-5,08 | 1902330 | 50 | 35,5 |
| 6 | FKCT 2,5/ 6-STF-5,08 | 1902343 | 50 | 40,58 |
| 7 | FKCT 2,5/ 7-STF-5,08 | 1902356 | 50 | 45,66 |
| 8 | FKCT 2,5/ 8-STF-5,08 | 1902369 | 50 | 50,74 |
| 9 | FKCT 2,5/ 9-STF-5,08 | 1902372 | 50 | 55,82 |
| 10 | FKCT 2,5/10-STF-5,08 | 1902385 | 50 | 60,9 |
| 11 | FKCT 2,5/11-STF-5,08 | 1902398 | 50 | 65,98 |
| 12 | FKCT 2,5/12-STF-5,08 | 1902408 | 50 | 71,06 |
| 13 | FKCT 2,5/13-STF-5,08 | 1902411 | 50 | 76,14 |
| 14 | FKCT 2,5/14-STF-5,08 | 1902424 | 50 | 81,22 |
| 15 | FKCT 2,5/15-STF-5,08 | 1902437 | 50 | 86,3 |
| 16 | FKCT 2,5/16-STF-5,08 | 1902440 | 50 | 91,38 |
| 17 | FKCT 2,5/17-STF-5,08 | 1902453 | 50 | 96,46 |
| 18 | FKCT 2,5/18-STF-5,08 | 1902466 | 50 | 101,54 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKCN 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27,1 |
| Höhe [h] | 10,9 |



Technische Daten

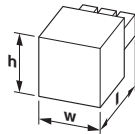
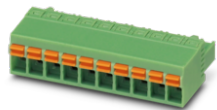
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCN 2,5/ 2-ST | 1732742 | 50 | 10 |
| 3 | FKCN 2,5/ 3-ST | 1732755 | 50 | 15 |
| 4 | FKCN 2,5/ 4-ST | 1732768 | 50 | 20 |
| 5 | FKCN 2,5/ 5-ST | 1732771 | 50 | 25 |
| 6 | FKCN 2,5/ 6-ST | 1732784 | 50 | 30 |
| 7 | FKCN 2,5/ 7-ST | 1732797 | 50 | 35 |
| 8 | FKCN 2,5/ 8-ST | 1732807 | 50 | 40 |
| 9 | FKCN 2,5/ 9-ST | 1732810 | 50 | 45 |
| 10 | FKCN 2,5/10-ST | 1732823 | 50 | 50 |
| 11 | FKCN 2,5/11-ST | 1732833 | 50 | 55 |
| 12 | FKCN 2,5/12-ST | 1732836 | 50 | 60 |
| 13 | FKCN 2,5/13-ST | 1732849 | 50 | 65 |
| 14 | FKCN 2,5/14-ST | 1732852 | 50 | 70 |
| 15 | FKCN 2,5/15-ST | 1732865 | 50 | 75 |
| 16 | FKCN 2,5/16-ST | 1732878 | 50 | 80 |
| 17 | FKCN 2,5/17-ST | 1732881 | 50 | 85 |
| 18 | FKCN 2,5/18-ST | 1732894 | 50 | 90 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKCN 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,79 |
| Höhe [h] | 10,9 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

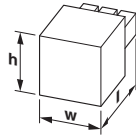
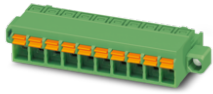
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCN 2,5/ 2-ST-5,08 | 1754568 | 50 | 10,06 |
| 3 | FKCN 2,5/ 3-ST-5,08 | 1754571 | 50 | 15,24 |
| 4 | FKCN 2,5/ 4-ST-5,08 | 1754584 | 50 | 20,32 |
| 5 | FKCN 2,5/ 5-ST-5,08 | 1754597 | 50 | 25,4 |
| 6 | FKCN 2,5/ 6-ST-5,08 | 1754607 | 50 | 30,48 |
| 7 | FKCN 2,5/ 7-ST-5,08 | 1754610 | 50 | 35,46 |
| 8 | FKCN 2,5/ 8-ST-5,08 | 1754623 | 50 | 40,64 |
| 9 | FKCN 2,5/ 9-ST-5,08 | 1754636 | 50 | 45,72 |
| 10 | FKCN 2,5/10-ST-5,08 | 1754649 | 50 | 50,8 |
| 11 | FKCN 2,5/11-ST-5,08 | 1754652 | 50 | 55,88 |
| 12 | FKCN 2,5/12-ST-5,08 | 1754665 | 50 | 60,96 |
| 13 | FKCN 2,5/13-ST-5,08 | 1754678 | 50 | 66,04 |
| 14 | FKCN 2,5/14-ST-5,08 | 1754681 | 50 | 71,12 |
| 15 | FKCN 2,5/15-ST-5,08 | 1754694 | 50 | 76,2 |
| 16 | FKCN 2,5/16-ST-5,08 | 1754704 | 50 | 81,28 |
| 17 | FKCN 2,5/17-ST-5,08 | 1754717 | 50 | 86,36 |
| 18 | FKCN 2,5/18-ST-5,08 | 1754720 | 50 | 91,44 |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKCN 2,5/..-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27,1 |
| Höhe [h] | 10,9 |

ERC

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCN 2,5/ 2-STF | 1732962 | 50 | 20 |
| 3 | FKCN 2,5/ 3-STF | 1732975 | 50 | 25 |
| 4 | FKCN 2,5/ 4-STF | 1732988 | 50 | 30 |
| 5 | FKCN 2,5/ 5-STF | 1732991 | 50 | 35 |
| 6 | FKCN 2,5/ 6-STF | 1733000 | 50 | 40 |
| 7 | FKCN 2,5/ 7-STF | 1733013 | 50 | 45 |
| 8 | FKCN 2,5/ 8-STF | 1733026 | 50 | 50 |
| 9 | FKCN 2,5/ 9-STF | 1733039 | 50 | 55 |
| 10 | FKCN 2,5/10-STF | 1733042 | 50 | 60 |
| 11 | FKCN 2,5/11-STF | 1733050 | 50 | 65 |
| 12 | FKCN 2,5/12-STF | 1733055 | 50 | 70 |
| 13 | FKCN 2,5/13-STF | 1733068 | 50 | 75 |
| 14 | FKCN 2,5/14-STF | 1733071 | 50 | 80 |
| 15 | FKCN 2,5/15-STF | 1733084 | 50 | 85 |
| 16 | FKCN 2,5/16-STF | 1733097 | 50 | 90 |
| 17 | FKCN 2,5/17-STF | 1733107 | 50 | 95 |
| 18 | FKCN 2,5/18-STF | 1733110 | 50 | 100 |
| 19 | FKCN 2,5/19-STF | 1733123 | 50 | 105 |
| 20 | FKCN 2,5/20-STF | 1733136 | 50 | 110 |
| 21 | FKCN 2,5/21-STF | 1733149 | 50 | 115 |
| 22 | FKCN 2,5/22-STF | 1733152 | 50 | 120 |
| 23 | FKCN 2,5/23-STF | 1733165 | 50 | 125 |
| 24 | FKCN 2,5/24-STF | 1733178 | 50 | 130 |

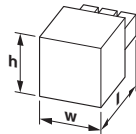
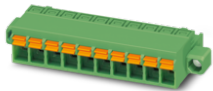


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|----------------------------|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKCN 2,5/..-STF

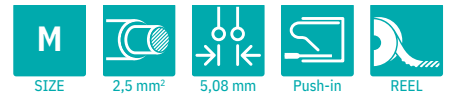


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27,1 |
| Höhe [h] | 10,9 |

ERC

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCN 2,5/ 2-STF-5,08 | 1754791 | 50 | 20,16 |
| 3 | FKCN 2,5/ 3-STF-5,08 | 1754801 | 50 | 25,24 |
| 4 | FKCN 2,5/ 4-STF-5,08 | 1754814 | 50 | 30,32 |
| 5 | FKCN 2,5/ 5-STF-5,08 | 1754827 | 50 | 35,4 |
| 6 | FKCN 2,5/ 6-STF-5,08 | 1754830 | 50 | 40,48 |
| 7 | FKCN 2,5/ 7-STF-5,08 | 1754843 | 50 | 45,56 |
| 8 | FKCN 2,5/ 8-STF-5,08 | 1754856 | 50 | 50,64 |
| 9 | FKCN 2,5/ 9-STF-5,08 | 1754869 | 50 | 55,72 |
| 10 | FKCN 2,5/10-STF-5,08 | 1754872 | 50 | 60,8 |
| 11 | FKCN 2,5/11-STF-5,08 | 1754885 | 50 | 65,88 |
| 12 | FKCN 2,5/12-STF-5,08 | 1754898 | 50 | 70,96 |
| 13 | FKCN 2,5/13-STF-5,08 | 1754908 | 50 | 76,04 |
| 14 | FKCN 2,5/14-STF-5,08 | 1754911 | 50 | 81,12 |
| 15 | FKCN 2,5/15-STF-5,08 | 1754924 | 50 | 86,2 |
| 16 | FKCN 2,5/16-STF-5,08 | 1754937 | 50 | 91,28 |
| 17 | FKCN 2,5/17-STF-5,08 | 1754940 | 50 | 96,36 |
| 18 | FKCN 2,5/18-STF-5,08 | 1754953 | 50 | 101,44 |

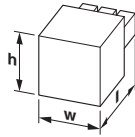
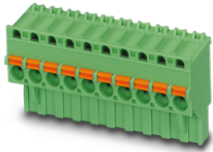


Technische Daten

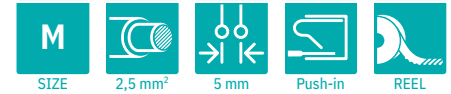
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKCVR 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 26,6 |
| Höhe [h] | 16,8 |



Bestelldaten

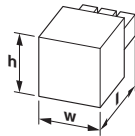
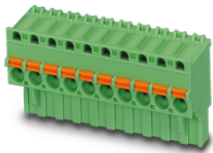
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCVR 2,5/ 2-ST | 1909715 | 100 | 10,1 |
| 3 | FKCVR 2,5/ 3-ST | 1909728 | 100 | 15,1 |
| 4 | FKCVR 2,5/ 4-ST | 1909731 | 100 | 20,1 |
| 5 | FKCVR 2,5/ 5-ST | 1909744 | 100 | 25,1 |
| 6 | FKCVR 2,5/ 6-ST | 1909757 | 50 | 30,1 |
| 7 | FKCVR 2,5/ 7-ST | 1909760 | 50 | 35,1 |
| 8 | FKCVR 2,5/ 8-ST | 1909773 | 50 | 40,1 |
| 9 | FKCVR 2,5/ 9-ST | 1909786 | 50 | 45,1 |
| 10 | FKCVR 2,5/10-ST | 1909799 | 50 | 50,1 |
| 11 | FKCVR 2,5/11-ST | 1909809 | 50 | 55,1 |
| 12 | FKCVR 2,5/12-ST | 1909812 | 50 | 60,1 |
| 13 | FKCVR 2,5/13-ST | 1909825 | 50 | 65,1 |
| 14 | FKCVR 2,5/14-ST | 1909838 | 50 | 70,1 |
| 15 | FKCVR 2,5/15-ST | 1909841 | 50 | 75,1 |
| 16 | FKCVR 2,5/16-ST | 1909854 | 50 | 80,1 |
| 17 | FKCVR 2,5/17-ST | 1909867 | 50 | 85,1 |
| 18 | FKCVR 2,5/18-ST | 1909870 | 50 | 90,1 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKCVR 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 26,6 |
| Höhe [h] | 16,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCVR 2,5/ 2-ST-5,08 | 1873951 | 100 | 10,78 |
| 3 | FKCVR 2,5/ 3-ST-5,08 | 1873964 | 100 | 15,86 |
| 4 | FKCVR 2,5/ 4-ST-5,08 | 1873977 | 100 | 20,94 |
| 5 | FKCVR 2,5/ 5-ST-5,08 | 1873980 | 100 | 26,02 |
| 6 | FKCVR 2,5/ 6-ST-5,08 | 1873993 | 50 | 31,1 |
| 7 | FKCVR 2,5/ 7-ST-5,08 | 1874002 | 50 | 36,18 |
| 8 | FKCVR 2,5/ 8-ST-5,08 | 1874015 | 50 | 41,26 |
| 9 | FKCVR 2,5/ 9-ST-5,08 | 1874028 | 50 | 46,34 |
| 10 | FKCVR 2,5/10-ST-5,08 | 1874031 | 50 | 51,42 |
| 11 | FKCVR 2,5/11-ST-5,08 | 1874044 | 50 | 56,5 |
| 12 | FKCVR 2,5/12-ST-5,08 | 1874057 | 50 | 61,58 |
| 13 | FKCVR 2,5/13-ST-5,08 | 1874060 | 50 | 66,66 |
| 14 | FKCVR 2,5/14-ST-5,08 | 1874073 | 50 | 71,74 |
| 15 | FKCVR 2,5/15-ST-5,08 | 1874086 | 50 | 76,82 |
| 16 | FKCVR 2,5/16-ST-5,08 | 1874099 | 50 | 81,9 |

Technische Daten

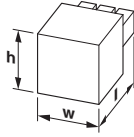
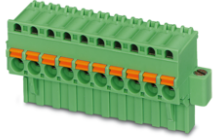
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKCVR 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 26,6 |
| Höhe [h] | 16,8 |



Bestelldaten

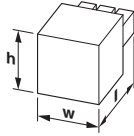
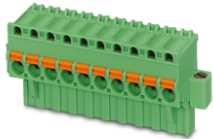
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCVR 2,5/ 2-STF | 1909883 | 50 | 20,02 |
| 3 | FKCVR 2,5/ 3-STF | 1909896 | 50 | 25,02 |
| 4 | FKCVR 2,5/ 4-STF | 1909906 | 50 | 30,02 |
| 5 | FKCVR 2,5/ 5-STF | 1909919 | 50 | 35,02 |
| 6 | FKCVR 2,5/ 6-STF | 1909922 | 50 | 40,02 |
| 7 | FKCVR 2,5/ 7-STF | 1909935 | 50 | 45,02 |
| 8 | FKCVR 2,5/ 8-STF | 1909948 | 50 | 50,02 |
| 9 | FKCVR 2,5/ 9-STF | 1909951 | 50 | 55,02 |
| 10 | FKCVR 2,5/10-STF | 1909964 | 50 | 60,02 |
| 11 | FKCVR 2,5/11-STF | 1909977 | 50 | 65,02 |
| 12 | FKCVR 2,5/12-STF | 1909980 | 50 | 70,02 |
| 13 | FKCVR 2,5/13-STF | 1909993 | 50 | 75,02 |
| 14 | FKCVR 2,5/14-STF | 1910005 | 50 | 80,02 |
| 15 | FKCVR 2,5/15-STF | 1910018 | 50 | 85,02 |
| 16 | FKCVR 2,5/16-STF | 1910021 | 50 | 90,02 |

Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKCVR 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 26,6 |
| Höhe [h] | 16,8 |



Bestelldaten

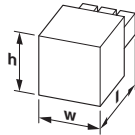
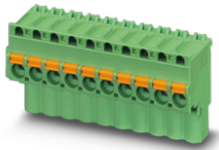
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCVR 2,5/ 2-STF-5,08 | 1874109 | 50 | 20,26 |
| 3 | FKCVR 2,5/ 3-STF-5,08 | 1874112 | 50 | 25,34 |
| 4 | FKCVR 2,5/ 4-STF-5,08 | 1874125 | 50 | 30,42 |
| 5 | FKCVR 2,5/ 5-STF-5,08 | 1874138 | 50 | 35,5 |
| 6 | FKCVR 2,5/ 6-STF-5,08 | 1874141 | 50 | 40,58 |
| 7 | FKCVR 2,5/ 7-STF-5,08 | 1874154 | 50 | 45,66 |
| 8 | FKCVR 2,5/ 8-STF-5,08 | 1874167 | 50 | 50,74 |
| 9 | FKCVR 2,5/ 9-STF-5,08 | 1874170 | 50 | 55,82 |
| 10 | FKCVR 2,5/10-STF-5,08 | 1874183 | 50 | 60,9 |
| 11 | FKCVR 2,5/11-STF-5,08 | 1874196 | 50 | 65,98 |
| 12 | FKCVR 2,5/12-STF-5,08 | 1874206 | 50 | 71,06 |
| 13 | FKCVR 2,5/13-STF-5,08 | 1874219 | 50 | 76,14 |
| 14 | FKCVR 2,5/14-STF-5,08 | 1874222 | 50 | 81,22 |
| 15 | FKCVR 2,5/15-STF-5,08 | 1874235 | 50 | 86,3 |
| 16 | FKCVR 2,5/16-STF-5,08 | 1874248 | 50 | 91,38 |

Technische Daten

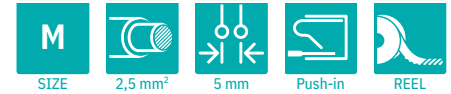
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKCVW 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 26,6 |
| Höhe [h] | 19,2 |



Bestelldaten

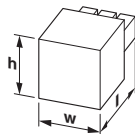
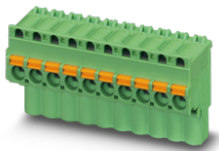
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCVW 2,5/ 2-ST | 1910034 | 50 | 10,1 |
| 3 | FKCVW 2,5/ 3-ST | 1910047 | 50 | 15,1 |
| 4 | FKCVW 2,5/ 4-ST | 1910050 | 50 | 20,1 |
| 5 | FKCVW 2,5/ 5-ST | 1910063 | 50 | 25,1 |
| 6 | FKCVW 2,5/ 6-ST | 1910076 | 50 | 30,1 |
| 7 | FKCVW 2,5/ 7-ST | 1910089 | 50 | 35,1 |
| 8 | FKCVW 2,5/ 8-ST | 1910092 | 50 | 40,1 |
| 9 | FKCVW 2,5/ 9-ST | 1910102 | 50 | 45,1 |
| 10 | FKCVW 2,5/10-ST | 1910115 | 50 | 50,1 |
| 11 | FKCVW 2,5/11-ST | 1910128 | 50 | 55,1 |
| 12 | FKCVW 2,5/12-ST | 1910131 | 50 | 60,1 |
| 13 | FKCVW 2,5/13-ST | 1910144 | 50 | 65,1 |
| 14 | FKCVW 2,5/14-ST | 1910157 | 50 | 70,1 |
| 15 | FKCVW 2,5/15-ST | 1910160 | 50 | 75,1 |
| 16 | FKCVW 2,5/16-ST | 1910173 | 50 | 80,1 |
| 17 | FKCVW 2,5/17-ST | 1910186 | 50 | 85,1 |
| 18 | FKCVW 2,5/18-ST | 1910199 | 50 | 90,1 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKCVW 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 26,6 |
| Höhe [h] | 19,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCVW 2,5/ 2-ST-5,08 | 1873650 | 50 | 10,78 |
| 3 | FKCVW 2,5/ 3-ST-5,08 | 1873663 | 50 | 15,86 |
| 4 | FKCVW 2,5/ 4-ST-5,08 | 1873676 | 50 | 20,94 |
| 5 | FKCVW 2,5/ 5-ST-5,08 | 1873689 | 50 | 26,02 |
| 6 | FKCVW 2,5/ 6-ST-5,08 | 1873692 | 50 | 31,1 |
| 7 | FKCVW 2,5/ 7-ST-5,08 | 1873702 | 50 | 36,18 |
| 8 | FKCVW 2,5/ 8-ST-5,08 | 1873715 | 50 | 41,26 |
| 9 | FKCVW 2,5/ 9-ST-5,08 | 1873728 | 50 | 46,34 |
| 10 | FKCVW 2,5/10-ST-5,08 | 1873731 | 50 | 51,42 |
| 11 | FKCVW 2,5/11-ST-5,08 | 1873744 | 50 | 56,5 |
| 12 | FKCVW 2,5/12-ST-5,08 | 1873757 | 50 | 61,58 |
| 13 | FKCVW 2,5/13-ST-5,08 | 1873760 | 50 | 66,66 |
| 14 | FKCVW 2,5/14-ST-5,08 | 1873773 | 50 | 71,74 |
| 15 | FKCVW 2,5/15-ST-5,08 | 1873786 | 50 | 76,82 |
| 16 | FKCVW 2,5/16-ST-5,08 | 1873799 | 50 | 81,9 |

Technische Daten

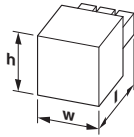
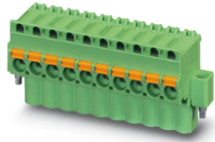
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKCVW 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 26,6 |
| Höhe [h] | 19,1 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

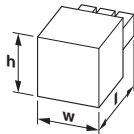
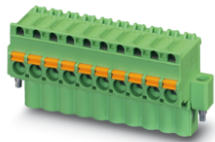


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCVW 2,5/ 2-STF | 1910209 | 50 | 20,02 |
| 3 | FKCVW 2,5/ 3-STF | 1910212 | 50 | 25,02 |
| 4 | FKCVW 2,5/ 4-STF | 1910225 | 50 | 30,02 |
| 5 | FKCVW 2,5/ 5-STF | 1910238 | 50 | 35,02 |
| 6 | FKCVW 2,5/ 6-STF | 1910241 | 50 | 40,02 |
| 7 | FKCVW 2,5/ 7-STF | 1910254 | 50 | 45,02 |
| 8 | FKCVW 2,5/ 8-STF | 1910267 | 50 | 50,02 |
| 9 | FKCVW 2,5/ 9-STF | 1910270 | 50 | 55,02 |
| 10 | FKCVW 2,5/10-STF | 1910283 | 50 | 60,02 |
| 11 | FKCVW 2,5/11-STF | 1910296 | 50 | 65,02 |
| 12 | FKCVW 2,5/12-STF | 1910306 | 50 | 70,02 |
| 13 | FKCVW 2,5/13-STF | 1910319 | 50 | 75,02 |
| 14 | FKCVW 2,5/14-STF | 1910322 | 50 | 80,02 |
| 15 | FKCVW 2,5/15-STF | 1910335 | 50 | 85,02 |
| 16 | FKCVW 2,5/16-STF | 1910348 | 50 | 90,02 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKCVW 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 26,6 |
| Höhe [h] | 19,2 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

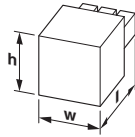
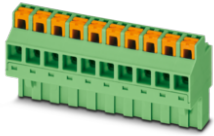


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCVW 2,5/ 2-STF-5,08 | 1873809 | 50 | 20,26 |
| 3 | FKCVW 2,5/ 3-STF-5,08 | 1873812 | 50 | 25,34 |
| 4 | FKCVW 2,5/ 4-STF-5,08 | 1873825 | 50 | 30,42 |
| 5 | FKCVW 2,5/ 5-STF-5,08 | 1873838 | 50 | 35,5 |
| 6 | FKCVW 2,5/ 6-STF-5,08 | 1873841 | 50 | 40,58 |
| 7 | FKCVW 2,5/ 7-STF-5,08 | 1873854 | 50 | 45,66 |
| 8 | FKCVW 2,5/ 8-STF-5,08 | 1873867 | 50 | 50,74 |
| 9 | FKCVW 2,5/ 9-STF-5,08 | 1873870 | 50 | 55,82 |
| 10 | FKCVW 2,5/10-STF-5,08 | 1873883 | 50 | 60,9 |
| 11 | FKCVW 2,5/11-STF-5,08 | 1873896 | 50 | 65,98 |
| 12 | FKCVW 2,5/12-STF-5,08 | 1873906 | 50 | 71,06 |
| 13 | FKCVW 2,5/13-STF-5,08 | 1873919 | 50 | 76,14 |
| 14 | FKCVW 2,5/14-STF-5,08 | 1873922 | 50 | 81,22 |
| 15 | FKCVW 2,5/15-STF-5,08 | 1873935 | 50 | 86,3 |
| 16 | FKCVW 2,5/16-STF-5,08 | 1873948 | 50 | 91,38 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKCOR 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 23,7 |
| Höhe [h] | 14,3 |



Phoenix Contact logo

Bestelldaten

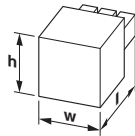
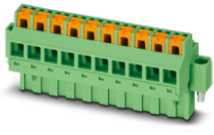
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCOR 2,5/ 2-ST-5,08 | 1861234 | 250 | 10,03 |
| 3 | FKCOR 2,5/ 3-ST-5,08 | 1861247 | 250 | 15,11 |
| 4 | FKCOR 2,5/ 4-ST-5,08 | 1861250 | 250 | 20,19 |
| 5 | FKCOR 2,5/ 5-ST-5,08 | 1861263 | 100 | 25,27 |
| 6 | FKCOR 2,5/ 6-ST-5,08 | 1861276 | 100 | 30,35 |
| 7 | FKCOR 2,5/ 7-ST-5,08 | 1861289 | 100 | 35,43 |
| 8 | FKCOR 2,5/ 8-ST-5,08 | 1861292 | 100 | 40,51 |
| 9 | FKCOR 2,5/ 9-ST-5,08 | 1861302 | 100 | 45,59 |
| 10 | FKCOR 2,5/10-ST-5,08 | 1861315 | 100 | 50,67 |
| 11 | FKCOR 2,5/11-ST-5,08 | 1861328 | 50 | 55,75 |
| 12 | FKCOR 2,5/12-ST-5,08 | 1861331 | 50 | 60,83 |
| 13 | FKCOR 2,5/13-ST-5,08 | 1861344 | 50 | 65,91 |
| 14 | FKCOR 2,5/14-ST-5,08 | 1861357 | 50 | 70,99 |
| 15 | FKCOR 2,5/15-ST-5,08 | 1861360 | 50 | 76,07 |
| 16 | FKCOR 2,5/16-ST-5,08 | 1861373 | 50 | 81,15 |
| 17 | FKCOR 2,5/17-ST-5,08 | 1861386 | 50 | 86,23 |
| 18 | FKCOR 2,5/18-ST-5,08 | 1861399 | 50 | 91,31 |
| 19 | FKCOR 2,5/19-ST-5,08 | 1861409 | 50 | 96,39 |
| 20 | FKCOR 2,5/20-ST-5,08 | 1861412 | 50 | 101,47 |
| 21 | FKCOR 2,5/21-ST-5,08 | 1861425 | 50 | 106,55 |
| 22 | FKCOR 2,5/22-ST-5,08 | 1861438 | 50 | 111,63 |
| 23 | FKCOR 2,5/23-ST-5,08 | 1861441 | 50 | 116,71 |
| 24 | FKCOR 2,5/24-ST-5,08 | 1861454 | 50 | 121,79 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKCOR 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 23,7 |
| Höhe [h] | 14,3 |



Phoenix Contact logo

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCOR 2,5/ 2-STF-5,08 | 1861467 | 250 | 20,14 |
| 3 | FKCOR 2,5/ 3-STF-5,08 | 1861470 | 250 | 25,22 |
| 4 | FKCOR 2,5/ 4-STF-5,08 | 1861483 | 250 | 30,3 |
| 5 | FKCOR 2,5/ 5-STF-5,08 | 1861496 | 100 | 35,38 |
| 6 | FKCOR 2,5/ 6-STF-5,08 | 1861506 | 100 | 40,46 |
| 7 | FKCOR 2,5/ 7-STF-5,08 | 1861519 | 100 | 45,54 |
| 8 | FKCOR 2,5/ 8-STF-5,08 | 1861522 | 100 | 50,62 |
| 9 | FKCOR 2,5/ 9-STF-5,08 | 1861535 | 100 | 55,7 |
| 10 | FKCOR 2,5/10-STF-5,08 | 1861548 | 100 | 60,78 |
| 11 | FKCOR 2,5/11-STF-5,08 | 1861551 | 50 | 65,86 |
| 12 | FKCOR 2,5/12-STF-5,08 | 1861564 | 50 | 70,94 |
| 13 | FKCOR 2,5/13-STF-5,08 | 1861577 | 50 | 76,02 |
| 14 | FKCOR 2,5/14-STF-5,08 | 1861580 | 50 | 81,1 |
| 15 | FKCOR 2,5/15-STF-5,08 | 1861593 | 50 | 86,18 |
| 16 | FKCOR 2,5/16-STF-5,08 | 1861603 | 50 | 91,26 |
| 17 | FKCOR 2,5/17-STF-5,08 | 1861616 | 50 | 96,34 |
| 18 | FKCOR 2,5/18-STF-5,08 | 1861629 | 50 | 101,42 |
| 19 | FKCOR 2,5/19-STF-5,08 | 1861632 | 50 | 106,5 |
| 20 | FKCOR 2,5/20-STF-5,08 | 1861645 | 50 | 111,58 |
| 21 | FKCOR 2,5/21-STF-5,08 | 1861658 | 50 | 116,66 |
| 22 | FKCOR 2,5/22-STF-5,08 | 1861661 | 50 | 121,74 |
| 23 | FKCOR 2,5/23-STF-5,08 | 1861674 | 50 | 126,82 |
| 24 | FKCOR 2,5/24-STF-5,08 | 1861687 | 50 | 131,9 |

Technische Daten

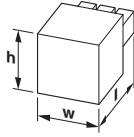
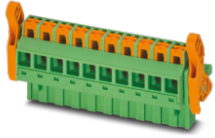
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse Schraubflansch | | |
| Verriegelung | | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 2,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

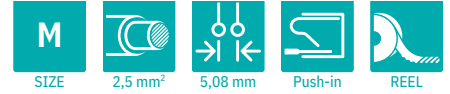
COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKCOR 2,5/..-ST-LR



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 29,1 |
| Höhe [h] | 14,7 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Lock & Release Auswurfhebel | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

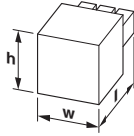
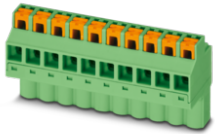
☰ ☱

Bestelldaten

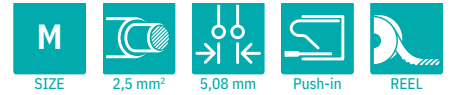
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCOR 2,5/ 2-ST-5,08-LR | 1861690 | 250 | 19,16 |
| 3 | FKCOR 2,5/ 3-ST-5,08-LR | 1861700 | 250 | 24,24 |
| 4 | FKCOR 2,5/ 4-ST-5,08-LR | 1861713 | 250 | 29,32 |
| 5 | FKCOR 2,5/ 5-ST-5,08-LR | 1861726 | 100 | 34,4 |
| 6 | FKCOR 2,5/ 6-ST-5,08-LR | 1861739 | 100 | 39,48 |
| 7 | FKCOR 2,5/ 7-ST-5,08-LR | 1861742 | 100 | 44,56 |
| 8 | FKCOR 2,5/ 8-ST-5,08-LR | 1861755 | 100 | 49,64 |
| 9 | FKCOR 2,5/ 9-ST-5,08-LR | 1861768 | 100 | 54,72 |
| 10 | FKCOR 2,5/10-ST-5,08-LR | 1861771 | 100 | 59,8 |
| 11 | FKCOR 2,5/11-ST-5,08-LR | 1861784 | 50 | 64,88 |
| 12 | FKCOR 2,5/12-ST-5,08-LR | 1861797 | 50 | 69,96 |
| 13 | FKCOR 2,5/13-ST-5,08-LR | 1861807 | 50 | 75,04 |
| 14 | FKCOR 2,5/14-ST-5,08-LR | 1861810 | 50 | 80,12 |
| 15 | FKCOR 2,5/15-ST-5,08-LR | 1861823 | 50 | 85,2 |
| 16 | FKCOR 2,5/16-ST-5,08-LR | 1861836 | 50 | 90,28 |
| 17 | FKCOR 2,5/17-ST-5,08-LR | 1861849 | 50 | 95,36 |
| 18 | FKCOR 2,5/18-ST-5,08-LR | 1861852 | 50 | 100,44 |
| 19 | FKCOR 2,5/19-ST-5,08-LR | 1861865 | 50 | 105,52 |
| 20 | FKCOR 2,5/20-ST-5,08-LR | 1861878 | 50 | 110,6 |
| 21 | FKCOR 2,5/21-ST-5,08-LR | 1861881 | 50 | 115,68 |
| 22 | FKCOR 2,5/22-ST-5,08-LR | 1861894 | 50 | 120,76 |
| 23 | FKCOR 2,5/23-ST-5,08-LR | 1861904 | 50 | 125,84 |
| 24 | FKCOR 2,5/24-ST-5,08-LR | 1861917 | 50 | 130,92 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKCOW 2,5/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 23,7 |
| Höhe [h] | 16,8 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

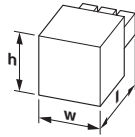
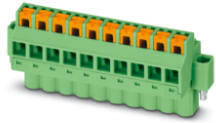
☰ ☱

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCOW 2,5/ 2-ST-5,08 | 1860549 | 250 | 10,03 |
| 3 | FKCOW 2,5/ 3-ST-5,08 | 1860552 | 250 | 15,11 |
| 4 | FKCOW 2,5/ 4-ST-5,08 | 1860565 | 250 | 20,19 |
| 5 | FKCOW 2,5/ 5-ST-5,08 | 1860578 | 100 | 25,27 |
| 6 | FKCOW 2,5/ 6-ST-5,08 | 1860581 | 100 | 30,35 |
| 7 | FKCOW 2,5/ 7-ST-5,08 | 1860594 | 100 | 35,43 |
| 8 | FKCOW 2,5/ 8-ST-5,08 | 1860604 | 100 | 40,51 |
| 9 | FKCOW 2,5/ 9-ST-5,08 | 1860617 | 100 | 45,59 |
| 10 | FKCOW 2,5/10-ST-5,08 | 1860620 | 100 | 50,67 |
| 11 | FKCOW 2,5/11-ST-5,08 | 1860633 | 50 | 55,75 |
| 12 | FKCOW 2,5/12-ST-5,08 | 1860646 | 50 | 60,83 |
| 13 | FKCOW 2,5/13-ST-5,08 | 1860659 | 50 | 65,91 |
| 14 | FKCOW 2,5/14-ST-5,08 | 1860662 | 50 | 70,99 |
| 15 | FKCOW 2,5/15-ST-5,08 | 1860675 | 50 | 76,07 |
| 16 | FKCOW 2,5/16-ST-5,08 | 1860688 | 50 | 81,15 |
| 17 | FKCOW 2,5/17-ST-5,08 | 1860691 | 50 | 86,23 |
| 18 | FKCOW 2,5/18-ST-5,08 | 1860701 | 50 | 91,31 |
| 19 | FKCOW 2,5/19-ST-5,08 | 1860714 | 50 | 96,39 |
| 20 | FKCOW 2,5/20-ST-5,08 | 1860727 | 50 | 101,47 |
| 21 | FKCOW 2,5/21-ST-5,08 | 1860730 | 50 | 106,55 |
| 22 | FKCOW 2,5/22-ST-5,08 | 1860743 | 50 | 111,63 |
| 23 | FKCOW 2,5/23-ST-5,08 | 1860756 | 50 | 116,71 |
| 24 | FKCOW 2,5/24-ST-5,08 | 1860769 | 50 | 121,79 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKCOW 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 23,7 |
| Höhe [h] | 16,8 |



90 90

Bestelldaten

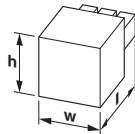
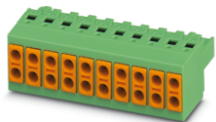
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKCOW 2,5/ 2-STF-5,08 | 1860772 | 250 | 20,14 |
| 3 | FKCOW 2,5/ 3-STF-5,08 | 1860785 | 250 | 25,22 |
| 4 | FKCOW 2,5/ 4-STF-5,08 | 1860798 | 250 | 30,3 |
| 5 | FKCOW 2,5/ 5-STF-5,08 | 1860808 | 100 | 35,38 |
| 6 | FKCOW 2,5/ 6-STF-5,08 | 1860811 | 100 | 40,46 |
| 7 | FKCOW 2,5/ 7-STF-5,08 | 1860824 | 100 | 45,54 |
| 8 | FKCOW 2,5/ 8-STF-5,08 | 1860837 | 100 | 50,62 |
| 9 | FKCOW 2,5/ 9-STF-5,08 | 1860840 | 100 | 55,7 |
| 10 | FKCOW 2,5/10-STF-5,08 | 1860853 | 100 | 60,78 |
| 11 | FKCOW 2,5/11-STF-5,08 | 1860866 | 50 | 65,86 |
| 12 | FKCOW 2,5/12-STF-5,08 | 1860879 | 50 | 70,94 |
| 13 | FKCOW 2,5/13-STF-5,08 | 1860882 | 50 | 76,02 |
| 14 | FKCOW 2,5/14-STF-5,08 | 1860895 | 50 | 81,1 |
| 15 | FKCOW 2,5/15-STF-5,08 | 1860905 | 50 | 86,18 |
| 16 | FKCOW 2,5/16-STF-5,08 | 1860918 | 50 | 91,26 |
| 17 | FKCOW 2,5/17-STF-5,08 | 1860921 | 50 | 96,34 |
| 18 | FKCOW 2,5/18-STF-5,08 | 1860934 | 50 | 101,42 |
| 19 | FKCOW 2,5/19-STF-5,08 | 1860947 | 50 | 106,5 |
| 20 | FKCOW 2,5/20-STF-5,08 | 1860950 | 50 | 111,58 |
| 21 | FKCOW 2,5/21-STF-5,08 | 1860963 | 50 | 116,66 |
| 22 | FKCOW 2,5/22-STF-5,08 | 1860976 | 50 | 121,74 |
| 23 | FKCOW 2,5/23-STF-5,08 | 1860989 | 50 | 126,82 |
| 24 | FKCOW 2,5/24-STF-5,08 | 1860992 | 50 | 131,9 |

Technische Daten

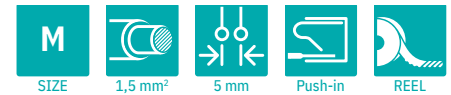
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,14 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

TVFKC 1,5/...-ST, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 23,3 |
| Höhe [h] | 15 |



90 90

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TVFKC 1,5/ 2-ST | 1713839 | 50 | 10 |
| 3 | TVFKC 1,5/ 3-ST | 1713842 | 50 | 15 |
| 4 | TVFKC 1,5/ 4-ST | 1713855 | 50 | 20 |
| 5 | TVFKC 1,5/ 5-ST | 1713868 | 50 | 25 |
| 6 | TVFKC 1,5/ 6-ST | 1713871 | 50 | 30 |
| 7 | TVFKC 1,5/ 7-ST | 1713884 | 50 | 35 |
| 8 | TVFKC 1,5/ 8-ST | 1713897 | 50 | 40 |
| 9 | TVFKC 1,5/ 9-ST | 1713907 | 50 | 45 |
| 10 | TVFKC 1,5/10-ST | 1713910 | 50 | 50 |

Technische Daten

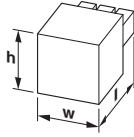
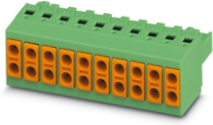
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

TVFKCL 1,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25,8 |
| Höhe [h] | 15 |

AV

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TVFKCL 1,5/ 2-ST | 1715921 | 50 | 10 |
| 3 | TVFKCL 1,5/ 3-ST | 1715934 | 50 | 15 |
| 4 | TVFKCL 1,5/ 4-ST | 1715947 | 50 | 20 |
| 5 | TVFKCL 1,5/ 5-ST | 1715950 | 50 | 25 |
| 6 | TVFKCL 1,5/ 6-ST | 1715963 | 50 | 30 |
| 7 | TVFKCL 1,5/ 7-ST | 1715976 | 50 | 35 |
| 8 | TVFKCL 1,5/ 8-ST | 1715989 | 50 | 40 |
| 9 | TVFKCL 1,5/ 9-ST | 1715992 | 50 | 45 |
| 10 | TVFKCL 1,5/10-ST | 1716001 | 50 | 50 |

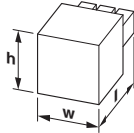
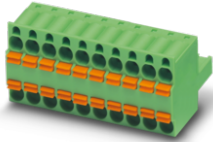


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

TFKC 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25,7 |
| Höhe [h] | 22,1 |

AV

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TFKC 2,5/ 2-ST-5,08 | 1962600 | 50 | 10,06 |
| 3 | TFKC 2,5/ 3-ST-5,08 | 1962613 | 50 | 15,14 |
| 4 | TFKC 2,5/ 4-ST-5,08 | 1962626 | 50 | 20,22 |
| 5 | TFKC 2,5/ 5-ST-5,08 | 1962639 | 50 | 25,3 |
| 6 | TFKC 2,5/ 6-ST-5,08 | 1962642 | 50 | 30,38 |
| 7 | TFKC 2,5/ 7-ST-5,08 | 1962655 | 50 | 35,46 |
| 8 | TFKC 2,5/ 8-ST-5,08 | 1962668 | 50 | 40,54 |
| 9 | TFKC 2,5/ 9-ST-5,08 | 1962671 | 50 | 45,62 |
| 10 | TFKC 2,5/10-ST-5,08 | 1962684 | 50 | 50,7 |

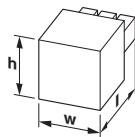
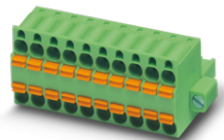


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

TFKC 2,5/..-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25,7 |
| Höhe [h] | 22,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TFKC 2,5/ 2-STF-5,08 | 1962697 | 50 | 19,96 |
| 3 | TFKC 2,5/ 3-STF-5,08 | 1962707 | 50 | 25,04 |
| 4 | TFKC 2,5/ 4-STF-5,08 | 1962710 | 50 | 30,12 |
| 5 | TFKC 2,5/ 5-STF-5,08 | 1962723 | 50 | 35,2 |
| 6 | TFKC 2,5/ 6-STF-5,08 | 1962736 | 50 | 40,28 |
| 7 | TFKC 2,5/ 7-STF-5,08 | 1962749 | 50 | 45,36 |
| 8 | TFKC 2,5/ 8-STF-5,08 | 1962752 | 50 | 50,44 |
| 9 | TFKC 2,5/ 9-STF-5,08 | 1962765 | 50 | 55,52 |
| 10 | TFKC 2,5/10-STF-5,08 | 1962778 | 50 | 60,6 |

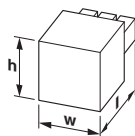
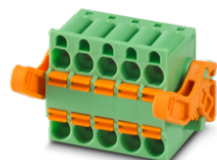


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

TFKC 2,5/..-ST-LR



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 33,37 |
| Höhe [h] | 22,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TFKC 2,5/ 2-ST-5,08-LR | 1848794 | 250 | 18,7 |
| 3 | TFKC 2,5/ 3-ST-5,08-LR | 1848804 | 250 | 23,78 |
| 4 | TFKC 2,5/ 4-ST-5,08-LR | 1848817 | 250 | 28,86 |
| 5 | TFKC 2,5/ 5-ST-5,08-LR | 1848820 | 100 | 33,94 |
| 6 | TFKC 2,5/ 6-ST-5,08-LR | 1848833 | 100 | 39,02 |
| 7 | TFKC 2,5/ 7-ST-5,08-LR | 1848846 | 50 | 44,1 |



Technische Daten

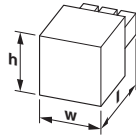
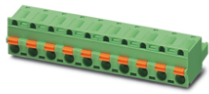
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Lock & Release Auswurfhebel | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,5 mm

GFKC 2,5/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25,6 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GFKC 2,5/ 2-ST-7,5 | 1939413 | 50 | 13,2 |
| 3 | GFKC 2,5/ 3-ST-7,5 | 1939426 | 50 | 20,7 |
| 4 | GFKC 2,5/ 4-ST-7,5 | 1939439 | 50 | 28,2 |
| 5 | GFKC 2,5/ 5-ST-7,5 | 1939442 | 50 | 35,7 |
| 6 | GFKC 2,5/ 6-ST-7,5 | 1939455 | 50 | 43,2 |
| 7 | GFKC 2,5/ 7-ST-7,5 | 1939468 | 50 | 50,7 |
| 8 | GFKC 2,5/ 8-ST-7,5 | 1939471 | 50 | 58,2 |
| 9 | GFKC 2,5/ 9-ST-7,5 | 1939484 | 50 | 65,7 |
| 10 | GFKC 2,5/10-ST-7,5 | 1939497 | 50 | 73,2 |
| 11 | GFKC 2,5/11-ST-7,5 | 1939507 | 50 | 80,7 |
| 12 | GFKC 2,5/12-ST-7,5 | 1939510 | 50 | 88,2 |

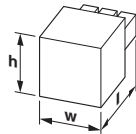


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

GFKC 2,5/..-STF

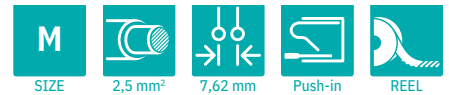


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25,6 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GFKC 2,5/ 2-STF-7,62 | 1939743 | 50 | 24,84 |
| 3 | GFKC 2,5/ 3-STF-7,62 | 1939756 | 50 | 32,46 |
| 4 | GFKC 2,5/ 4-STF-7,62 | 1939769 | 50 | 40,08 |
| 5 | GFKC 2,5/ 5-STF-7,62 | 1939772 | 50 | 47,7 |
| 6 | GFKC 2,5/ 6-STF-7,62 | 1939785 | 50 | 55,32 |
| 7 | GFKC 2,5/ 7-STF-7,62 | 1939798 | 50 | 62,94 |
| 8 | GFKC 2,5/ 8-STF-7,62 | 1939808 | 50 | 70,56 |
| 9 | GFKC 2,5/ 9-STF-7,62 | 1939811 | 50 | 78,18 |
| 10 | GFKC 2,5/10-STF-7,62 | 1939824 | 50 | 85,8 |
| 11 | GFKC 2,5/11-STF-7,62 | 1939837 | 50 | 93,42 |
| 12 | GFKC 2,5/12-STF-7,62 | 1939840 | 50 | 101,04 |

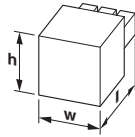
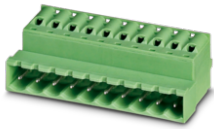


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKIC 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKIC 2,5/ 2-ST-5,08 | 1873359 | 100 | 12,16 |
| 3 | FKIC 2,5/ 3-ST-5,08 | 1873362 | 100 | 17,24 |
| 4 | FKIC 2,5/ 4-ST-5,08 | 1873375 | 100 | 22,32 |
| 5 | FKIC 2,5/ 5-ST-5,08 | 1873388 | 100 | 27,4 |
| 6 | FKIC 2,5/ 6-ST-5,08 | 1873391 | 50 | 32,48 |
| 7 | FKIC 2,5/ 7-ST-5,08 | 1873401 | 50 | 37,56 |
| 8 | FKIC 2,5/ 8-ST-5,08 | 1873414 | 50 | 42,64 |
| 9 | FKIC 2,5/ 9-ST-5,08 | 1873427 | 50 | 47,72 |
| 10 | FKIC 2,5/10-ST-5,08 | 1873430 | 50 | 52,8 |
| 11 | FKIC 2,5/11-ST-5,08 | 1873443 | 50 | 57,88 |
| 12 | FKIC 2,5/12-ST-5,08 | 1873456 | 50 | 62,96 |
| 13 | FKIC 2,5/13-ST-5,08 | 1873469 | 50 | 68,04 |
| 14 | FKIC 2,5/14-ST-5,08 | 1873472 | 50 | 73,12 |
| 15 | FKIC 2,5/15-ST-5,08 | 1873485 | 50 | 78,2 |
| 16 | FKIC 2,5/16-ST-5,08 | 1873498 | 50 | 83,28 |
| 17 | FKIC 2,5/17-ST-5,08 | 1982855 | 50 | 88,36 |

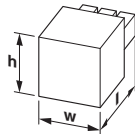
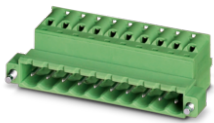


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKIC 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKIC 2,5/ 2-STF-5,08 | 1873508 | 50 | 20,24 |
| 3 | FKIC 2,5/ 3-STF-5,08 | 1873511 | 50 | 25,32 |
| 4 | FKIC 2,5/ 4-STF-5,08 | 1873524 | 50 | 30,4 |
| 5 | FKIC 2,5/ 5-STF-5,08 | 1873537 | 50 | 35,48 |
| 6 | FKIC 2,5/ 6-STF-5,08 | 1873540 | 50 | 40,56 |
| 7 | FKIC 2,5/ 7-STF-5,08 | 1873553 | 50 | 45,64 |
| 8 | FKIC 2,5/ 8-STF-5,08 | 1873566 | 50 | 50,72 |
| 9 | FKIC 2,5/ 9-STF-5,08 | 1873579 | 50 | 55,8 |
| 10 | FKIC 2,5/10-STF-5,08 | 1873582 | 50 | 60,88 |
| 11 | FKIC 2,5/11-STF-5,08 | 1873595 | 50 | 65,96 |
| 12 | FKIC 2,5/12-STF-5,08 | 1873605 | 50 | 71,04 |
| 13 | FKIC 2,5/13-STF-5,08 | 1873618 | 50 | 76,12 |
| 14 | FKIC 2,5/14-STF-5,08 | 1873621 | 50 | 81,2 |
| 15 | FKIC 2,5/15-STF-5,08 | 1873634 | 50 | 86,28 |
| 16 | FKIC 2,5/16-STF-5,08 | 1873647 | 50 | 91,36 |



Technische Daten

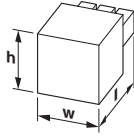
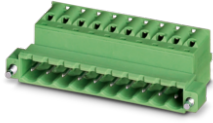
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift Schraubflansch | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKIC 2,5/...-STF-EX



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27 |
| Höhe [h] | 15 |

ERC
Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKIC 2,5/ 2-STF-5,08 EX | 1810227 | 50 | 20,24 |
| 3 | FKIC 2,5/ 3-STF-5,08 EX | 1810230 | 50 | 25,32 |
| 4 | FKIC 2,5/ 4-STF-5,08 EX | 1810243 | 50 | 30,4 |
| 5 | FKIC 2,5/ 5-STF-5,08 EX | 1810256 | 50 | 35,48 |
| 6 | FKIC 2,5/ 6-STF-5,08 EX | 1810269 | 50 | 40,56 |
| 7 | FKIC 2,5/ 7-STF-5,08 EX | 1810272 | 50 | 45,64 |
| 8 | FKIC 2,5/ 8-STF-5,08 EX | 1810285 | 50 | 50,72 |
| 9 | FKIC 2,5/ 9-STF-5,08 EX | 1810298 | 50 | 55,8 |
| 10 | FKIC 2,5/10-STF-5,08 EX | 1810308 | 50 | 60,88 |
| 11 | FKIC 2,5/11-STF-5,08 EX | 1810311 | 50 | 65,96 |
| 12 | FKIC 2,5/12-STF-5,08 EX | 1810324 | 50 | 71,04 |

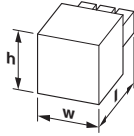
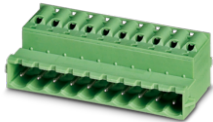


Technische Daten

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------------|-----------------------|--|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 EX / Stift | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344® II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 10ATEX0196 U | | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX KEM 10.0093U | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| starr / flexibel | AWG | - / 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKIC 2,5/...-ST-RN



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27 |
| Höhe [h] | 15 |

ERC

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKIC 2,5/ 2-ST-RN | 1946901 | 50 | 12 |
| 3 | FKIC 2,5/ 3-ST-RN | 1946914 | 50 | 17 |
| 4 | FKIC 2,5/ 4-ST-RN | 1946927 | 50 | 22 |
| 5 | FKIC 2,5/ 5-ST-RN | 1946930 | 50 | 27 |
| 6 | FKIC 2,5/ 6-ST-RN | 1946943 | 50 | 32 |
| 7 | FKIC 2,5/ 7-ST-RN | 1946956 | 50 | 37 |
| 8 | FKIC 2,5/ 8-ST-RN | 1946969 | 50 | 42 |
| 9 | FKIC 2,5/ 9-ST-RN | 1946972 | 50 | 47 |
| 10 | FKIC 2,5/10-ST-RN | 1946985 | 50 | 52 |
| 11 | FKIC 2,5/11-ST-RN | 1946998 | 50 | 57 |
| 12 | FKIC 2,5/12-ST-RN | 1947007 | 50 | 62 |
| 13 | FKIC 2,5/13-ST-RN | 1947010 | 50 | 67 |
| 14 | FKIC 2,5/14-ST-RN | 1947023 | 50 | 72 |
| 15 | FKIC 2,5/15-ST-RN | 1947036 | 50 | 77 |
| 16 | FKIC 2,5/16-ST-RN | 1947049 | 50 | 82 |

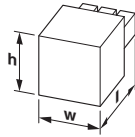
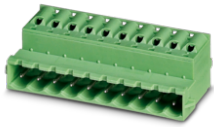


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKIC 2,5/...-ST-RN



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 26,5 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKIC 2,5/ 2-ST-5,08-RN | 1925867 | 100 | 15,98 |
| 3 | FKIC 2,5/ 3-ST-5,08-RN | 1925870 | 100 | 21,06 |
| 4 | FKIC 2,5/ 4-ST-5,08-RN | 1925883 | 100 | 26,14 |
| 5 | FKIC 2,5/ 5-ST-5,08-RN | 1925896 | 100 | 31,22 |
| 6 | FKIC 2,5/ 6-ST-5,08-RN | 1925906 | 50 | 36,3 |
| 7 | FKIC 2,5/ 7-ST-5,08-RN | 1925919 | 50 | 41,38 |
| 8 | FKIC 2,5/ 8-ST-5,08-RN | 1925922 | 50 | 46,46 |
| 9 | FKIC 2,5/ 9-ST-5,08-RN | 1925935 | 50 | 51,54 |
| 10 | FKIC 2,5/10-ST-5,08-RN | 1925948 | 50 | 56,62 |
| 11 | FKIC 2,5/11-ST-5,08-RN | 1925951 | 50 | 61,7 |
| 12 | FKIC 2,5/12-ST-5,08-RN | 1925964 | 50 | 66,78 |
| 13 | FKIC 2,5/13-ST-5,08-RN | 1925977 | 50 | 68,04 |
| 14 | FKIC 2,5/14-ST-5,08-RN | 1925980 | 50 | 76,94 |
| 15 | FKIC 2,5/15-ST-5,08-RN | 1925993 | 50 | 82,02 |
| 16 | FKIC 2,5/16-ST-5,08-RN | 1926002 | 50 | 87,1 |

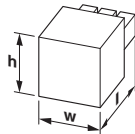
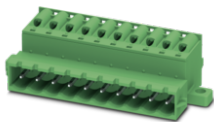


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKICS 2,5/...-STD-RN



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 26,4 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKICS 2,5/ 2-STD-5,08-RN | 1808721 | 50 | 23,38 |
| 3 | FKICS 2,5/ 3-STD-5,08-RN | 1808734 | 50 | 28,46 |
| 4 | FKICS 2,5/ 4-STD-5,08-RN | 1808747 | 50 | 33,54 |
| 5 | FKICS 2,5/ 5-STD-5,08-RN | 1808750 | 50 | 38,62 |
| 6 | FKICS 2,5/ 6-STD-5,08-RN | 1808763 | 50 | 43,7 |
| 7 | FKICS 2,5/ 7-STD-5,08-RN | 1808776 | 50 | 48,78 |
| 8 | FKICS 2,5/ 8-STD-5,08-RN | 1808789 | 50 | 53,86 |
| 9 | FKICS 2,5/ 9-STD-5,08-RN | 1808792 | 50 | 58,94 |
| 10 | FKICS 2,5/10-STD-5,08-RN | 1808802 | 50 | 64,02 |
| 11 | FKICS 2,5/11-STD-5,08-RN | 1808815 | 50 | 69,1 |
| 12 | FKICS 2,5/12-STD-5,08-RN | 1808828 | 50 | 74,18 |
| 13 | FKICS 2,5/13-STD-5,08-RN | 1808831 | 50 | 79,26 |
| 14 | FKICS 2,5/14-STD-5,08-RN | 1808844 | 50 | 84,34 |
| 15 | FKICS 2,5/15-STD-5,08-RN | 1808857 | 50 | 89,42 |
| 16 | FKICS 2,5/16-STD-5,08-RN | 1808860 | 50 | 94,5 |



Technische Daten

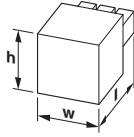
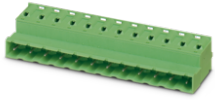
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

GFKIC 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27,4 |
| Höhe [h] | 15 |



Technische Daten

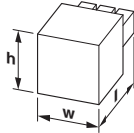
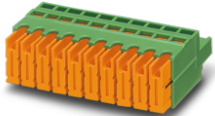
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GFKIC 2,5/ 2-ST-7,62 | 1761603 | 50 | 14,7 |
| 3 | GFKIC 2,5/ 3-ST-7,62 | 1761616 | 50 | 22,32 |
| 4 | GFKIC 2,5/ 4-ST-7,62 | 1761629 | 50 | 29,94 |
| 5 | GFKIC 2,5/ 5-ST-7,62 | 1761632 | 50 | 37,56 |
| 6 | GFKIC 2,5/ 6-ST-7,62 | 1761645 | 50 | 45,18 |
| 7 | GFKIC 2,5/ 7-ST-7,62 | 1761658 | 50 | 52,8 |
| 8 | GFKIC 2,5/ 8-ST-7,62 | 1761661 | 50 | 60,42 |
| 9 | GFKIC 2,5/ 9-ST-7,62 | 1761674 | 50 | 68,04 |
| 10 | GFKIC 2,5/10-ST-7,62 | 1761687 | 50 | 75,66 |
| 11 | GFKIC 2,5/11-ST-7,62 | 1761690 | 50 | 83,28 |
| 12 | GFKIC 2,5/12-ST-7,62 | 1761700 | 50 | 90,9 |

Leiterplattenstecker, Schneidanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

QC 1/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 33,8 |
| Höhe [h] | 15 |



Technische Daten

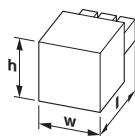
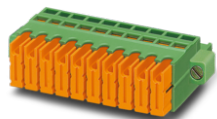
| | | | |
|---|--|-------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,5 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | QC 1/ 2-ST-5,08 | 1883255 | 50 | 10,98 |
| 3 | QC 1/ 3-ST-5,08 | 1883268 | 50 | 16,06 |
| 4 | QC 1/ 4-ST-5,08 | 1883271 | 50 | 21,14 |
| 5 | QC 1/ 5-ST-5,08 | 1883284 | 50 | 26,22 |
| 6 | QC 1/ 6-ST-5,08 | 1883297 | 50 | 31,3 |
| 7 | QC 1/ 7-ST-5,08 | 1883307 | 50 | 36,38 |
| 8 | QC 1/ 8-ST-5,08 | 1883310 | 50 | 41,46 |
| 9 | QC 1/ 9-ST-5,08 | 1883323 | 50 | 46,54 |
| 10 | QC 1/10-ST-5,08 | 1883336 | 50 | 51,62 |
| 11 | QC 1/11-ST-5,08 | 1883349 | 50 | 56,7 |
| 12 | QC 1/12-ST-5,08 | 1883705 | 50 | 61,78 |
| 13 | QC 1/13-ST-5,08 | 1883815 | 50 | 66,86 |
| 14 | QC 1/14-ST-5,08 | 1883828 | 50 | 71,94 |
| 15 | QC 1/15-ST-5,08 | 1883831 | 50 | 77,02 |
| 16 | QC 1/16-ST-5,08 | 1883844 | 50 | 82,1 |
| 17 | QC 1/17-ST-5,08 | 1915974 | 50 | 87,18 |
| 18 | QC 1/18-ST-5,08 | 1915987 | 50 | 92,26 |

Leiterplattenstecker, Schneidanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

QC 1/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 33,8 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | QC 1/ 2-STF-5,08 | 1883352 | 50 | 20,17 |
| 3 | QC 1/ 3-STF-5,08 | 1883365 | 50 | 25,25 |
| 4 | QC 1/ 4-STF-5,08 | 1883378 | 50 | 30,33 |
| 5 | QC 1/ 5-STF-5,08 | 1883381 | 50 | 35,41 |
| 6 | QC 1/ 6-STF-5,08 | 1883394 | 50 | 40,49 |
| 7 | QC 1/ 7-STF-5,08 | 1883404 | 50 | 45,57 |
| 8 | QC 1/ 8-STF-5,08 | 1883417 | 50 | 50,65 |
| 9 | QC 1/ 9-STF-5,08 | 1883420 | 50 | 55,73 |
| 10 | QC 1/10-STF-5,08 | 1883433 | 50 | 60,81 |
| 11 | QC 1/11-STF-5,08 | 1883446 | 50 | 65,89 |
| 12 | QC 1/12-STF-5,08 | 1883459 | 50 | 70,97 |
| 13 | QC 1/13-STF-5,08 | 1883857 | 50 | 76,05 |
| 14 | QC 1/14-STF-5,08 | 1883860 | 50 | 81,13 |
| 15 | QC 1/15-STF-5,08 | 1883886 | 50 | 86,21 |
| 16 | QC 1/16-STF-5,08 | 1883899 | 50 | 91,29 |

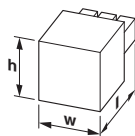
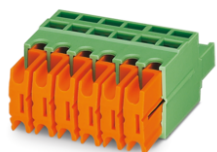


Technische Daten

| | | | |
|---|--|-------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,5 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schneidanschluss, Rastermaß: 5 mm

QC 1/...-ST-BUS



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 37,8 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | QC 1/ 2-ST-BUS | 1921670 | 50 | 10,9 |
| 3 | QC 1/ 3-ST-BUS | 1921683 | 50 | 15,9 |
| 4 | QC 1/ 4-ST-BUS | 1921696 | 50 | 20,9 |
| 5 | QC 1/ 5-ST-BUS | 1921706 | 50 | 25,9 |
| 6 | QC 1/ 6-ST-BUS | 1921719 | 50 | 30,9 |



Technische Daten

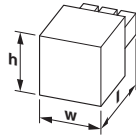
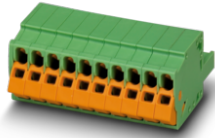
| | | | |
|---|--|-------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,5 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 1 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Schneidanschluss, Rastermaß: 5 mm

QC 1,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 36,9 |
| Höhe [h] | 19,6 |



Technische Daten

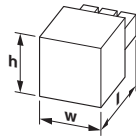
| | | | |
|---|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

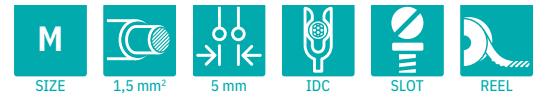
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | QC 1,5/ 2-ST | 1717961 | 50 | 11,4 |
| 3 | QC 1,5/ 3-ST | 1717974 | 50 | 16,4 |
| 4 | QC 1,5/ 4-ST | 1717987 | 50 | 21,4 |
| 5 | QC 1,5/ 5-ST | 1717990 | 50 | 26,4 |
| 6 | QC 1,5/ 6-ST | 1718009 | 50 | 31,4 |
| 7 | QC 1,5/ 7-ST | 1718012 | 50 | 36,4 |
| 8 | QC 1,5/ 8-ST | 1718025 | 50 | 41,4 |
| 9 | QC 1,5/ 9-ST | 1718038 | 50 | 46,4 |
| 10 | QC 1,5/10-ST | 1718041 | 50 | 51,4 |
| 11 | QC 1,5/11-ST | 1718054 | 50 | 56,4 |
| 12 | QC 1,5/12-ST | 1718067 | 50 | 61,4 |
| 13 | QC 1,5/13-ST | 1718070 | 50 | 66,4 |
| 14 | QC 1,5/14-ST | 1718083 | 50 | 71,4 |
| 15 | QC 1,5/15-ST | 1718096 | 50 | 76,4 |
| 16 | QC 1,5/16-ST | 1718106 | 50 | 81,4 |

Leiterplattenstecker, Schneidanschluss, Rastermaß: 5 mm

QC 1,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 36,9 |
| Höhe [h] | 19,6 |



Technische Daten

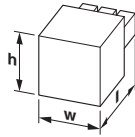
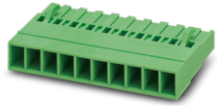
| | | | |
|---|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse Schraubflansch | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | QC 1,5/ 2-STF | 1718119 | 50 | 19,9 |
| 3 | QC 1,5/ 3-STF | 1718122 | 50 | 24,9 |
| 4 | QC 1,5/ 4-STF | 1718135 | 50 | 29,9 |
| 5 | QC 1,5/ 5-STF | 1718148 | 50 | 34,9 |
| 6 | QC 1,5/ 6-STF | 1718151 | 50 | 39,9 |
| 7 | QC 1,5/ 7-STF | 1718164 | 50 | 44,9 |
| 8 | QC 1,5/ 8-STF | 1718177 | 50 | 49,9 |
| 9 | QC 1,5/ 9-STF | 1718180 | 50 | 54,9 |
| 10 | QC 1,5/10-STF | 1718193 | 50 | 59,9 |
| 11 | QC 1,5/11-STF | 1718203 | 50 | 64,9 |
| 12 | QC 1,5/12-STF | 1718216 | 50 | 69,9 |
| 13 | QC 1,5/13-STF | 1718229 | 50 | 74,9 |
| 14 | QC 1,5/14-STF | 1718232 | 50 | 79,9 |
| 15 | QC 1,5/15-STF | 1718245 | 50 | 84,9 |
| 16 | QC 1,5/16-STF | 1718258 | 50 | 89,9 |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBC 2,5/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25 |
| Höhe [h] | 10 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBC 2,5/ 2-ST-5,08 | 1808816 | 50 | 10,12 |
| 3 | MSTBC 2,5/ 3-ST-5,08 | 1808829 | 50 | 15,2 |
| 4 | MSTBC 2,5/ 4-ST-5,08 | 1808832 | 50 | 20,28 |
| 5 | MSTBC 2,5/ 5-ST-5,08 | 1808845 | 50 | 25,36 |
| 6 | MSTBC 2,5/ 6-ST-5,08 | 1808858 | 50 | 30,44 |
| 7 | MSTBC 2,5/ 7-ST-5,08 | 1808861 | 50 | 35,52 |
| 8 | MSTBC 2,5/ 8-ST-5,08 | 1808874 | 50 | 40,6 |
| 9 | MSTBC 2,5/ 9-ST-5,08 | 1808887 | 50 | 45,68 |
| 10 | MSTBC 2,5/10-ST-5,08 | 1808890 | 50 | 50,76 |
| 11 | MSTBC 2,5/11-ST-5,08 | 1808900 | 50 | 55,84 |
| 12 | MSTBC 2,5/12-ST-5,08 | 1808913 | 50 | 60,92 |
| 13 | MSTBC 2,5/13-ST-5,08 | 1808926 | 50 | 66 |
| 14 | MSTBC 2,5/14-ST-5,08 | 1808939 | 50 | 71,08 |
| 15 | MSTBC 2,5/15-ST-5,08 | 1808942 | 50 | 76,16 |
| 16 | MSTBC 2,5/16-ST-5,08 | 1808955 | 50 | 81,24 |
| 17 | MSTBC 2,5/17-ST-5,08 | 1808968 | 50 | 86,32 |
| 18 | MSTBC 2,5/18-ST-5,08 | 1808971 | 50 | 91,4 |
| 19 | MSTBC 2,5/19-ST-5,08 | 1808984 | 50 | 96,48 |
| 20 | MSTBC 2,5/20-ST-5,08 | 1808997 | 50 | 101,56 |
| 21 | MSTBC 2,5/21-ST-5,08 | 1809006 | 50 | 106,64 |
| 22 | MSTBC 2,5/22-ST-5,08 | 1809019 | 50 | 111,72 |
| 23 | MSTBC 2,5/23-ST-5,08 | 1809022 | 50 | 116,8 |
| 24 | MSTBC 2,5/24-ST-5,08 | 1809035 | 50 | 121,88 |

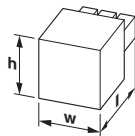


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,5 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBC 2,5/..-STZ



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25 |
| Höhe [h] | 10,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBC 2,5/ 2-STZ-5,08 | 1809501 | 50 | 10,12 |
| 3 | MSTBC 2,5/ 3-STZ-5,08 | 1809514 | 50 | 15,2 |
| 4 | MSTBC 2,5/ 4-STZ-5,08 | 1809527 | 50 | 20,28 |
| 5 | MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08 | 1809530 | 50 | 25,36 |
| 6 | MSTBC 2,5/ 6-STZ-5,08 | 1809543 | 50 | 30,44 |
| 7 | MSTBC 2,5/ 7-STZ-5,08 | 1809556 | 50 | 35,52 |
| 8 | MSTBC 2,5/ 8-STZ-5,08 | 1809569 | 50 | 40,6 |
| 9 | MSTBC 2,5/ 9-STZ-5,08 | 1809572 | 50 | 45,68 |
| 10 | MSTBC 2,5/10-STZ-5,08 | 1809585 | 50 | 50,76 |
| 11 | MSTBC 2,5/11-STZ-5,08 | 1809598 | 50 | 55,84 |
| 12 | MSTBC 2,5/12-STZ-5,08 | 1809608 | 50 | 60,92 |
| 13 | MSTBC 2,5/13-STZ-5,08 | 1809611 | 50 | 66 |
| 14 | MSTBC 2,5/14-STZ-5,08 | 1809624 | 50 | 71,08 |
| 15 | MSTBC 2,5/15-STZ-5,08 | 1809637 | 50 | 76,16 |
| 16 | MSTBC 2,5/16-STZ-5,08 | 1809640 | 50 | 81,24 |
| 17 | MSTBC 2,5/17-STZ-5,08 | 1809653 | 50 | 86,32 |



Technische Daten

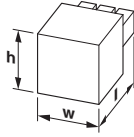
| | | | |
|---|--|---------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,5 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBC 2,5/...-STZF

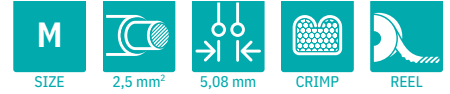


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25 |
| Höhe [h] | 10,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBC 2,5/ 2-STZF-5,08 | 1809734 | 50 | 20,14 |
| 3 | MSTBC 2,5/ 3-STZF-5,08 | 1809747 | 50 | 25,22 |
| 4 | MSTBC 2,5/ 4-STZF-5,08 | 1809750 | 50 | 30,3 |
| 5 | MSTBC 2,5/ 5-STZF-5,08 | 1809763 | 50 | 35,38 |
| 6 | MSTBC 2,5/ 6-STZF-5,08 | 1809776 | 50 | 40,46 |
| 7 | MSTBC 2,5/ 7-STZF-5,08 | 1809789 | 50 | 45,54 |
| 8 | MSTBC 2,5/ 8-STZF-5,08 | 1809792 | 50 | 50,62 |
| 9 | MSTBC 2,5/ 9-STZF-5,08 | 1809802 | 50 | 55,7 |
| 10 | MSTBC 2,5/10-STZF-5,08 | 1809815 | 50 | 60,78 |
| 11 | MSTBC 2,5/11-STZF-5,08 | 1809828 | 50 | 65,86 |
| 12 | MSTBC 2,5/12-STZF-5,08 | 1809831 | 50 | 70,94 |
| 13 | MSTBC 2,5/13-STZF-5,08 | 1809844 | 50 | 76,02 |
| 14 | MSTBC 2,5/14-STZF-5,08 | 1809857 | 50 | 81,1 |
| 15 | MSTBC 2,5/15-STZF-5,08 | 1809860 | 50 | 86,18 |
| 16 | MSTBC 2,5/16-STZF-5,08 | 1809873 | 50 | 91,26 |
| 17 | MSTBC 2,5/17-STZF-5,08 | 1809886 | 50 | 96,34 |
| 18 | MSTBC 2,5/18-STZF-5,08 | 1809899 | 50 | 101,42 |
| 19 | MSTBC 2,5/19-STZF-5,08 | 1809909 | 50 | 106,5 |
| 20 | MSTBC 2,5/20-STZF-5,08 | 1809912 | 50 | 111,58 |
| 21 | MSTBC 2,5/21-STZF-5,08 | 1809925 | 50 | 116,66 |
| 22 | MSTBC 2,5/22-STZF-5,08 | 1809938 | 50 | 121,74 |
| 23 | MSTBC 2,5/23-STZF-5,08 | 1809941 | 50 | 126,82 |
| 24 | MSTBC 2,5/24-STZF-5,08 | 1809954 | 50 | 131,9 |

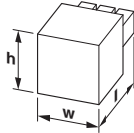


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,5 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBC 2,5/...-STZFD



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25 |
| Höhe [h] | 10,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBC 2,5/ 2-STZFD-5,08 | 1809271 | 50 | 19,81 |
| 3 | MSTBC 2,5/ 3-STZFD-5,08 | 1809284 | 50 | 24,89 |
| 4 | MSTBC 2,5/ 4-STZFD-5,08 | 1809297 | 50 | 29,97 |
| 5 | MSTBC 2,5/ 5-STZFD-5,08 | 1809307 | 50 | 35,05 |
| 6 | MSTBC 2,5/ 6-STZFD-5,08 | 1809310 | 50 | 40,13 |
| 7 | MSTBC 2,5/ 7-STZFD-5,08 | 1809323 | 50 | 45,21 |
| 8 | MSTBC 2,5/ 8-STZFD-5,08 | 1809336 | 50 | 50,29 |
| 9 | MSTBC 2,5/ 9-STZFD-5,08 | 1809349 | 50 | 55,37 |
| 10 | MSTBC 2,5/10-STZFD-5,08 | 1809352 | 50 | 60,45 |
| 11 | MSTBC 2,5/11-STZFD-5,08 | 1809365 | 50 | 65,53 |
| 12 | MSTBC 2,5/12-STZFD-5,08 | 1809378 | 50 | 70,61 |
| 13 | MSTBC 2,5/13-STZFD-5,08 | 1809381 | 50 | 75,69 |
| 14 | MSTBC 2,5/14-STZFD-5,08 | 1809394 | 50 | 80,77 |
| 15 | MSTBC 2,5/15-STZFD-5,08 | 1809404 | 50 | 85,85 |
| 16 | MSTBC 2,5/16-STZFD-5,08 | 1809417 | 50 | 90,93 |
| 17 | MSTBC 2,5/17-STZFD-5,08 | 1809420 | 50 | 96,01 |
| 18 | MSTBC 2,5/18-STZFD-5,08 | 1809433 | 50 | 101,09 |
| 19 | MSTBC 2,5/19-STZFD-5,08 | 1809446 | 50 | 106,17 |
| 20 | MSTBC 2,5/20-STZFD-5,08 | 1809459 | 50 | 111,25 |
| 21 | MSTBC 2,5/21-STZFD-5,08 | 1809462 | 50 | 116,33 |
| 22 | MSTBC 2,5/22-STZFD-5,08 | 1809475 | 50 | 121,41 |
| 23 | MSTBC 2,5/23-STZFD-5,08 | 1809488 | 50 | 126,49 |
| 24 | MSTBC 2,5/24-STZFD-5,08 | 1809491 | 50 | 131,57 |

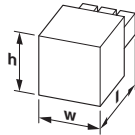
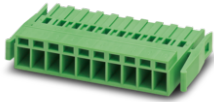


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,5 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBC 2,5/..-STZ-RF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 25 |
| Höhe [h] | 10,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBC 2,5/ 2-STZ-5,08-R | 1809048 | 50 | 20,59 |
| 3 | MSTBC 2,5/ 3-STZ-5,08-R | 1809051 | 50 | 25,67 |
| 4 | MSTBC 2,5/ 4-STZ-5,08-R | 1809064 | 50 | 30,75 |
| 5 | MSTBC 2,5/ 5-STZ-5,08-R | 1809077 | 50 | 35,83 |
| 6 | MSTBC 2,5/ 6-STZ-5,08-R | 1809080 | 50 | 40,91 |
| 7 | MSTBC 2,5/ 7-STZ-5,08-R | 1809093 | 50 | 45,99 |
| 8 | MSTBC 2,5/ 8-STZ-5,08-R | 1809103 | 50 | 51,07 |
| 9 | MSTBC 2,5/ 9-STZ-5,08-R | 1809116 | 50 | 56,15 |
| 10 | MSTBC 2,5/10-STZ-5,08-R | 1809129 | 50 | 61,23 |
| 11 | MSTBC 2,5/11-STZ-5,08-R | 1809132 | 50 | 66,31 |
| 12 | MSTBC 2,5/12-STZ-5,08-R | 1809145 | 50 | 71,39 |
| 13 | MSTBC 2,5/13-STZ-5,08-R | 1809158 | 50 | 76,47 |
| 14 | MSTBC 2,5/14-STZ-5,08-R | 1809161 | 50 | 81,55 |
| 15 | MSTBC 2,5/15-STZ-5,08-R | 1809174 | 50 | 86,63 |
| 16 | MSTBC 2,5/16-STZ-5,08-R | 1809187 | 50 | 91,71 |
| 17 | MSTBC 2,5/17-STZ-5,08-R | 1809190 | 50 | 96,79 |
| 18 | MSTBC 2,5/18-STZ-5,08-R | 1809200 | 50 | 101,87 |
| 19 | MSTBC 2,5/19-STZ-5,08-R | 1809213 | 50 | 106,95 |
| 20 | MSTBC 2,5/20-STZ-5,08-R | 1809226 | 50 | 112,03 |
| 21 | MSTBC 2,5/21-STZ-5,08-R | 1809239 | 50 | 117,11 |
| 22 | MSTBC 2,5/22-STZ-5,08-R | 1809242 | 50 | 122,19 |
| 23 | MSTBC 2,5/23-STZ-5,08-R | 1809255 | 50 | 127,27 |
| 24 | MSTBC 2,5/24-STZ-5,08-R | 1809268 | 50 | 132,35 |

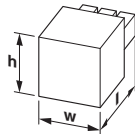
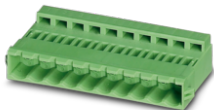


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,5 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

ICC 2,5/..-STZ



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 28,1 |
| Höhe [h] | 10,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ICC 2,5/ 2-STZ-5,08 | 1823846 | 50 | 15,95 |
| 3 | ICC 2,5/ 3-STZ-5,08 | 1823859 | 50 | 21,03 |
| 4 | ICC 2,5/ 4-STZ-5,08 | 1823862 | 50 | 26,11 |
| 5 | ICC 2,5/ 5-STZ-5,08 | 1823875 | 50 | 31,19 |
| 6 | ICC 2,5/ 6-STZ-5,08 | 1823888 | 50 | 36,27 |
| 7 | ICC 2,5/ 7-STZ-5,08 | 1823891 | 50 | 41,35 |
| 8 | ICC 2,5/ 8-STZ-5,08 | 1823901 | 50 | 46,43 |
| 9 | ICC 2,5/ 9-STZ-5,08 | 1823914 | 50 | 51,51 |
| 10 | ICC 2,5/10-STZ-5,08 | 1823927 | 50 | 56,59 |
| 11 | ICC 2,5/11-STZ-5,08 | 1823930 | 50 | 61,67 |
| 12 | ICC 2,5/12-STZ-5,08 | 1823943 | 50 | 66,75 |
| 13 | ICC 2,5/13-STZ-5,08 | 1823956 | 50 | 71,83 |
| 14 | ICC 2,5/14-STZ-5,08 | 1823969 | 50 | 76,91 |
| 15 | ICC 2,5/15-STZ-5,08 | 1823972 | 50 | 81,99 |
| 16 | ICC 2,5/16-STZ-5,08 | 1823985 | 50 | 87,07 |
| 17 | ICC 2,5/17-STZ-5,08 | 1823998 | 50 | 92,15 |
| 18 | ICC 2,5/18-STZ-5,08 | 1824007 | 50 | 97,23 |
| 19 | ICC 2,5/19-STZ-5,08 | 1824010 | 50 | 102,31 |
| 20 | ICC 2,5/20-STZ-5,08 | 1824023 | 50 | 107,39 |
| 21 | ICC 2,5/21-STZ-5,08 | 1824036 | 50 | 112,47 |
| 22 | ICC 2,5/22-STZ-5,08 | 1824049 | 50 | 117,55 |
| 23 | ICC 2,5/23-STZ-5,08 | 1824052 | 50 | 122,63 |
| 24 | ICC 2,5/24-STZ-5,08 | 1824065 | 50 | 127,71 |



Technische Daten

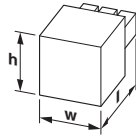
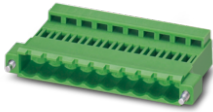
| | | | |
|---|--|---------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,5 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

ICC 2,5/..-STZF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 28,1 |
| Höhe [h] | 10,6 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,5 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

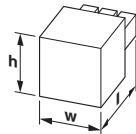


Bestelldaten

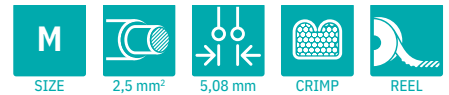
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ICC 2,5/ 2-STZF-5,08 | 1823383 | 50 | 20,08 |
| 3 | ICC 2,5/ 3-STZF-5,08 | 1823396 | 50 | 25,16 |
| 4 | ICC 2,5/ 4-STZF-5,08 | 1823406 | 50 | 30,24 |
| 5 | ICC 2,5/ 5-STZF-5,08 | 1823419 | 50 | 35,32 |
| 6 | ICC 2,5/ 6-STZF-5,08 | 1823422 | 50 | 40,4 |
| 7 | ICC 2,5/ 7-STZF-5,08 | 1823435 | 50 | 45,48 |
| 8 | ICC 2,5/ 8-STZF-5,08 | 1823448 | 50 | 50,56 |
| 9 | ICC 2,5/ 9-STZF-5,08 | 1823451 | 50 | 55,64 |
| 10 | ICC 2,5/10-STZF-5,08 | 1823464 | 50 | 60,72 |
| 11 | ICC 2,5/11-STZF-5,08 | 1823477 | 50 | 65,8 |
| 12 | ICC 2,5/12-STZF-5,08 | 1823480 | 50 | 70,88 |
| 13 | ICC 2,5/13-STZF-5,08 | 1823493 | 50 | 75,96 |
| 14 | ICC 2,5/14-STZF-5,08 | 1823503 | 50 | 81,04 |
| 15 | ICC 2,5/15-STZF-5,08 | 1823516 | 50 | 86,12 |
| 16 | ICC 2,5/16-STZF-5,08 | 1823529 | 50 | 91,2 |
| 17 | ICC 2,5/17-STZF-5,08 | 1823532 | 50 | 96,28 |
| 18 | ICC 2,5/18-STZF-5,08 | 1823545 | 50 | 101,36 |
| 19 | ICC 2,5/19-STZF-5,08 | 1823558 | 50 | 106,44 |
| 20 | ICC 2,5/20-STZF-5,08 | 1823561 | 50 | 111,52 |
| 21 | ICC 2,5/21-STZF-5,08 | 1823574 | 50 | 116,6 |
| 22 | ICC 2,5/22-STZF-5,08 | 1823587 | 50 | 121,68 |
| 23 | ICC 2,5/23-STZF-5,08 | 1823590 | 50 | 126,76 |
| 24 | ICC 2,5/24-STZF-5,08 | 1823600 | 50 | 131,84 |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

ICC 2,5/..-STZFD



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 28,1 |
| Höhe [h] | 10,6 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,5 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

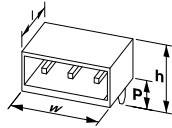


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ICC 2,5/ 2-STZFD-5,08 | 1823613 | 50 | 20,08 |
| 3 | ICC 2,5/ 3-STZFD-5,08 | 1823626 | 50 | 25,16 |
| 4 | ICC 2,5/ 4-STZFD-5,08 | 1823639 | 50 | 30,24 |
| 5 | ICC 2,5/ 5-STZFD-5,08 | 1823642 | 50 | 35,32 |
| 6 | ICC 2,5/ 6-STZFD-5,08 | 1823655 | 50 | 40,4 |
| 7 | ICC 2,5/ 7-STZFD-5,08 | 1823668 | 50 | 45,48 |
| 8 | ICC 2,5/ 8-STZFD-5,08 | 1823671 | 50 | 50,56 |
| 9 | ICC 2,5/ 9-STZFD-5,08 | 1823684 | 50 | 55,64 |
| 10 | ICC 2,5/10-STZFD-5,08 | 1823697 | 50 | 60,72 |
| 11 | ICC 2,5/11-STZFD-5,08 | 1823707 | 50 | 65,8 |
| 12 | ICC 2,5/12-STZFD-5,08 | 1823710 | 50 | 70,88 |
| 13 | ICC 2,5/13-STZFD-5,08 | 1823723 | 50 | 75,96 |
| 14 | ICC 2,5/14-STZFD-5,08 | 1823736 | 50 | 81,04 |
| 15 | ICC 2,5/15-STZFD-5,08 | 1823749 | 50 | 86,12 |
| 16 | ICC 2,5/16-STZFD-5,08 | 1823752 | 50 | 91,2 |
| 17 | ICC 2,5/17-STZFD-5,08 | 1823765 | 50 | 96,28 |
| 18 | ICC 2,5/18-STZFD-5,08 | 1823778 | 50 | 101,36 |
| 19 | ICC 2,5/19-STZFD-5,08 | 1823781 | 50 | 106,44 |
| 20 | ICC 2,5/20-STZFD-5,08 | 1823794 | 50 | 111,52 |
| 21 | ICC 2,5/21-STZFD-5,08 | 1823804 | 50 | 116,6 |
| 22 | ICC 2,5/22-STZFD-5,08 | 1823817 | 50 | 121,68 |
| 23 | ICC 2,5/23-STZFD-5,08 | 1823820 | 50 | 126,76 |
| 24 | ICC 2,5/24-STZFD-5,08 | 1823833 | 50 | 131,84 |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

CCA 2,5/...-G, Lineares Pinning

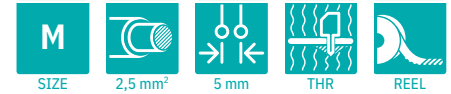


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 10,57 |
| Bauhöhe | 8,57 |

...

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCA 2,5/ 2-G P20THRR32 | 1836573 | 330 | 12,8 |
| 3 | CCA 2,5/ 3-G P20THRR32 | 1836586 | 330 | 17,8 |
| 4 | CCA 2,5/ 4-G P20THRR56 | 1836599 | 330 | 22,8 |
| 5 | CCA 2,5/ 5-G P20THRR56 | 1836609 | 330 | 27,8 |
| 6 | CCA 2,5/ 6-G P20THRR56 | 1836612 | 330 | 32,8 |
| 7 | CCA 2,5/ 7-G P20THRR56 | 1836625 | 330 | 37,8 |
| 8 | CCA 2,5/ 8-G P20THRR56 | 1836638 | 330 | 42,8 |
| 9 | CCA 2,5/ 9-G P20THRR88 | 1836641 | 330 | 47,8 |
| 10 | CCA 2,5/10-G P20THRR88 | 1836654 | 330 | 52,8 |
| 11 | CCA 2,5/11-G P20THRR88 | 1836667 | 330 | 57,8 |
| 12 | CCA 2,5/12-G P20THRR88 | 1836670 | 330 | 62,8 |

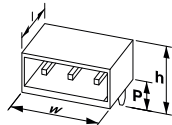


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

CC 2,5/...-GF-LR, Lineares Pinning

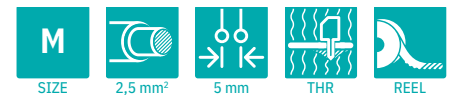


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 10,57 |
| Bauhöhe | 8,57 |

...

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CC 2,5/ 2-GF-LR P20THRR32 | 1836913 | 330 | 20 |
| 3 | CC 2,5/ 3-GF-LR P20THRR56 | 1836926 | 330 | 25 |
| 4 | CC 2,5/ 4-GF-LR P20THRR56 | 1836939 | 330 | 30 |
| 5 | CC 2,5/ 5-GF-LR P20THRR56 | 1836942 | 330 | 35 |
| 6 | CC 2,5/ 6-GF-LR P20THRR56 | 1836955 | 330 | 40 |
| 7 | CC 2,5/ 7-GF-LR P20THRR88 | 1836968 | 330 | 45 |
| 8 | CC 2,5/ 8-GF-LR P20THRR88 | 1836971 | 330 | 50 |
| 9 | CC 2,5/ 9-GF-LR P20THRR88 | 1836984 | 330 | 55 |
| 10 | CC 2,5/10-GF-LR P20THRR88 | 1836997 | 330 | 60 |
| 11 | CC 2,5/11-GF-LR P20THRR88 | 1837006 | 330 | 65 |
| 12 | CC 2,5/12-GF-LR P20THRR88 | 1837019 | 330 | 70 |



Technische Daten

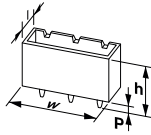
| | | | |
|---|-------------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

CCVA 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 14 |
| Bauhöhe | 12 |

AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCVA 2,5/ 2-G P20THRR32 | 1837255 | 140 | 12,8 |
| 3 | CCVA 2,5/ 3-G P20THRR32 | 1837268 | 140 | 17,8 |
| 4 | CCVA 2,5/ 4-G P20THRR56 | 1837271 | 140 | 22,8 |
| 5 | CCVA 2,5/ 5-G P20THRR56 | 1837284 | 140 | 27,8 |
| 6 | CCVA 2,5/ 6-G P20THRR56 | 1837297 | 140 | 32,8 |
| 7 | CCVA 2,5/ 7-G P20THRR56 | 1837307 | 140 | 37,8 |
| 8 | CCVA 2,5/ 8-G P20THRR88 | 1837310 | 140 | 42,8 |
| 9 | CCVA 2,5/ 9-G P20THRR88 | 1837323 | 140 | 47,8 |
| 10 | CCVA 2,5/10-G P20THRR88 | 1837336 | 140 | 52,8 |
| 11 | CCVA 2,5/11-G P20THRR88 | 1837349 | 140 | 57,8 |
| 12 | CCVA 2,5/12-G P20THRR88 | 1837352 | 140 | 62,8 |

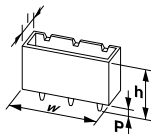


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

CCV 2,5/..-GF-LR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 14 |
| Bauhöhe | 12 |

AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCV 2,5/ 2-GF-LR P20THRR32 | 1837598 | 330 | 20 |
| 3 | CCV 2,5/ 3-GF-LR P20THRR56 | 1837608 | 140 | 25 |
| 4 | CCV 2,5/ 4-GF-LR P20THRR56 | 1837611 | 330 | 30 |
| 5 | CCV 2,5/ 5-GF-LR P20THRR56 | 1837624 | 330 | 35 |
| 6 | CCV 2,5/ 6-GF-LR P20THRR56 | 1837637 | 330 | 40 |
| 7 | CCV 2,5/ 7-GF-LR P20THRR88 | 1837640 | 330 | 45 |
| 8 | CCV 2,5/ 8-GF-LR P20THRR88 | 1837653 | 330 | 50 |
| 9 | CCV 2,5/ 9-GF-LR P20THRR88 | 1837666 | 330 | 55 |
| 10 | CCV 2,5/10-GF-LR P20THRR88 | 1837679 | 330 | 60 |
| 11 | CCV 2,5/11-GF-LR P20THRR88 | 1837682 | 330 | 65 |
| 12 | CCV 2,5/12-GF-LR P20THRR88 | 1837695 | 330 | 70 |

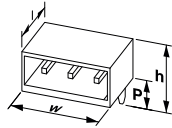


Technische Daten

| | | | |
|---|-------------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

CCA 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,17 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCA 2,5/ 2-G-5,08 P26THRR32 | 1955031 | 330 | 12,96 |
| 3 | CCA 2,5/ 3-G-5,08 P26THRR32 | 1955044 | 330 | 18,04 |
| 4 | CCA 2,5/ 4-G-5,08 P26THRR56 | 1955057 | 330 | 23,12 |
| 5 | CCA 2,5/ 5-G-5,08 P26THRR56 | 1955060 | 330 | 28,2 |
| 6 | CCA 2,5/ 6-G-5,08 P26THRR56 | 1955073 | 330 | 33,28 |
| 7 | CCA 2,5/ 7-G-5,08 P26THRR56 | 1955086 | 330 | 38,36 |
| 8 | CCA 2,5/ 8-G-5,08 P26THRR56 | 1955099 | 330 | 43,44 |
| 9 | CCA 2,5/ 9-G-5,08 P26THRR88 | 1955109 | 240 | 48,52 |
| 10 | CCA 2,5/10-G-5,08 P26THRR88 | 1955112 | 240 | 53,6 |
| 11 | CCA 2,5/11-G-5,08 P26THRR88 | 1955125 | 240 | 58,68 |
| 12 | CCA 2,5/12-G-5,08 P26THRR88 | 1955138 | 240 | 63,76 |

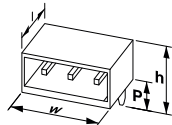


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

CCA 2,5/...-G-RN, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,17 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCA 2,5/ 2-G-5,08 RNP26THRR32 | 1955277 | 330 | 15,98 |
| 3 | CCA 2,5/ 3-G-5,08 RNP26THRR32 | 1955280 | 330 | 21,06 |
| 4 | CCA 2,5/ 4-G-5,08 RNP26THRR56 | 1955293 | 330 | 26,14 |
| 5 | CCA 2,5/ 5-G-5,08 RNP26THRR56 | 1955303 | 330 | 31,22 |
| 6 | CCA 2,5/ 6-G-5,08 RNP26THRR56 | 1955316 | 330 | 36,3 |
| 7 | CCA 2,5/ 7-G-5,08 RNP26THRR56 | 1955329 | 330 | 41,38 |
| 8 | CCA 2,5/ 8-G-5,08 RNP26THRR88 | 1955332 | 240 | 46,46 |
| 9 | CCA 2,5/ 9-G-5,08 RNP26THRR88 | 1955345 | 240 | 51,54 |
| 10 | CCA 2,5/10-G-5,08 RNP26THRR88 | 1955358 | 240 | 56,62 |
| 11 | CCA 2,5/11-G-5,08 RNP26THRR88 | 1955361 | 240 | 61,7 |
| 12 | CCA 2,5/12-G-5,08 RNP26THRR88 | 1955374 | 240 | 66,78 |



Technische Daten

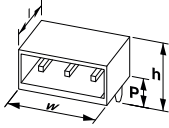
| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

CC 2,5/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,2 |
| Bauhöhe | 8,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CC 2,5/ 2-GF-5,08 P26THRR32 | 1954809 | 330 | 20,32 |
| 3 | CC 2,5/ 3-GF-5,08 P26THRR56 | 1954812 | 330 | 25,4 |
| 4 | CC 2,5/ 4-GF-5,08 P26THRR56 | 1954825 | 330 | 30,48 |
| 5 | CC 2,5/ 5-GF-5,08 P26THRR56 | 1954838 | 330 | 35,56 |
| 6 | CC 2,5/ 6-GF-5,08 P26THRR56 | 1954841 | 330 | 40,64 |
| 7 | CC 2,5/ 7-GF-5,08 P26THRR88 | 1954854 | 240 | 45,72 |
| 8 | CC 2,5/ 8-GF-5,08 P26THRR88 | 1954867 | 240 | 50,8 |
| 9 | CC 2,5/ 9-GF-5,08 P26THRR88 | 1954870 | 240 | 55,88 |
| 10 | CC 2,5/10-GF-5,08 P26THRR88 | 1954883 | 240 | 60,96 |
| 11 | CC 2,5/11-GF-5,08 P26THRR88 | 1954896 | 240 | 66,04 |
| 12 | CC 2,5/12-GF-5,08 P26THRR88 | 1954906 | 240 | 71,12 |

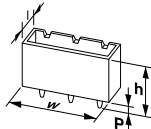


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

CCVA 2,5/..-G, Lineares Pinning

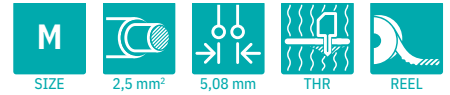


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 8,57 |
| Höhe [h] | 14,6 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCVA 2,5/ 2-G-5,08 P26THRR32 | 1955963 | 140 | 12,96 |
| 3 | CCVA 2,5/ 3-G-5,08 P26THRR32 | 1955976 | 140 | 18,04 |
| 4 | CCVA 2,5/ 4-G-5,08 P26THRR56 | 1955989 | 140 | 23,12 |
| 5 | CCVA 2,5/ 5-G-5,08 P26THRR56 | 1955992 | 140 | 28,2 |
| 6 | CCVA 2,5/ 6-G-5,08 P26THRR56 | 1956001 | 140 | 33,28 |
| 7 | CCVA 2,5/ 7-G-5,08 P26THRR56 | 1956014 | 140 | 38,36 |
| 8 | CCVA 2,5/ 8-G-5,08 P26THRR56 | 1956027 | 140 | 43,44 |
| 9 | CCVA 2,5/ 9-G-5,08 P26THRR88 | 1956030 | 140 | 48,52 |
| 10 | CCVA 2,5/10-G-5,08 P26THRR88 | 1956043 | 140 | 53,6 |
| 11 | CCVA 2,5/11-G-5,08 P26THRR88 | 1956056 | 140 | 58,68 |
| 12 | CCVA 2,5/12-G-5,08 P26THRR88 | 1956069 | 140 | 63,76 |

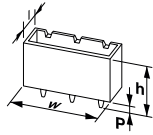


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

CCVA 2,5/...-G-RN, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 14,6 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCVA 2,5/ 2-G-5,08RNP26THRR32 | 1956195 | 140 | 15,98 |
| 3 | CCVA 2,5/ 3-G-5,08RNP26THRR32 | 1956205 | 140 | 21,06 |
| 4 | CCVA 2,5/ 4-G-5,08RNP26THRR56 | 1956218 | 140 | 26,14 |
| 5 | CCVA 2,5/ 5-G-5,08RNP26THRR56 | 1956221 | 140 | 31,22 |
| 6 | CCVA 2,5/ 6-G-5,08RNP26THRR56 | 1956234 | 140 | 36,3 |
| 7 | CCVA 2,5/ 7-G-5,08RNP26THRR56 | 1956247 | 140 | 41,38 |
| 8 | CCVA 2,5/ 8-G-5,08RNP26THRR88 | 1956250 | 140 | 46,46 |
| 9 | CCVA 2,5/ 9-G-5,08RNP26THRR88 | 1956263 | 140 | 51,54 |
| 10 | CCVA 2,5/10-G-5,08RNP26THRR88 | 1956276 | 140 | 56,62 |
| 11 | CCVA 2,5/11-G-5,08RNP26THRR88 | 1956289 | 140 | 61,7 |
| 12 | CCVA 2,5/12-G-5,08RNP26THRR88 | 1956292 | 140 | 66,78 |

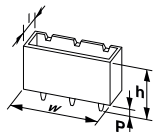


Technische Daten

| | | | |
|---|---------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

CCV 2,5/...-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 8,57 |
| Höhe [h] | 14,6 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCV 2,5/ 2-GF-5,08 P26THRR32 | 1955743 | 140 | 20,27 |
| 3 | CCV 2,5/ 3-GF-5,08 P26THRR56 | 1955756 | 140 | 25,35 |
| 4 | CCV 2,5/ 4-GF-5,08 P26THRR56 | 1955769 | 140 | 30,43 |
| 5 | CCV 2,5/ 5-GF-5,08 P26THRR56 | 1955772 | 140 | 35,51 |
| 6 | CCV 2,5/ 6-GF-5,08 P26THRR56 | 1955785 | 140 | 40,59 |
| 7 | CCV 2,5/ 7-GF-5,08 P26THRR88 | 1955798 | 140 | 45,67 |
| 8 | CCV 2,5/ 8-GF-5,08 P26THRR88 | 1955808 | 140 | 50,75 |
| 9 | CCV 2,5/ 9-GF-5,08 P26THRR88 | 1955811 | 140 | 55,83 |
| 10 | CCV 2,5/10-GF-5,08 P26THRR88 | 1955824 | 140 | 60,91 |
| 11 | CCV 2,5/11-GF-5,08 P26THRR88 | 1955837 | 140 | 65,99 |
| 12 | CCV 2,5/12-GF-5,08 P26THRR88 | 1955840 | 140 | 71,07 |



Technische Daten

| | | | |
|---|---------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

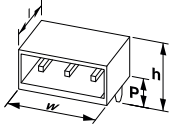
Approbationsdaten
Hinweis
Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite.

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

CCA 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 10,57 |
| Bauhöhe | 8,57 |

Phoenix Contact

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCA 2,5/ 2-G P20 THR | 1836340 | 50 | 12,8 |
| 3 | CCA 2,5/ 3-G P20 THR | 1836353 | 50 | 17,8 |
| 4 | CCA 2,5/ 4-G P20 THR | 1836366 | 50 | 22,8 |
| 5 | CCA 2,5/ 5-G P20 THR | 1836379 | 50 | 27,8 |
| 6 | CCA 2,5/ 6-G P20 THR | 1836382 | 50 | 32,8 |
| 7 | CCA 2,5/ 7-G P20 THR | 1836395 | 50 | 37,8 |
| 8 | CCA 2,5/ 8-G P20 THR | 1836405 | 50 | 42,8 |
| 9 | CCA 2,5/ 9-G P20 THR | 1836418 | 50 | 47,8 |
| 10 | CCA 2,5/10-G P20 THR | 1836421 | 50 | 52,8 |
| 11 | CCA 2,5/11-G P20 THR | 1836434 | 50 | 57,8 |
| 12 | CCA 2,5/12-G P20 THR | 1836447 | 50 | 62,8 |
| 13 | CCA 2,5/13-G P20 THR | 1836450 | 52 | 67,8 |
| 14 | CCA 2,5/14-G P20 THR | 1836463 | 52 | 72,8 |
| 15 | CCA 2,5/15-G P20 THR | 1836476 | 52 | 77,8 |
| 16 | CCA 2,5/16-G P20 THR | 1836489 | 52 | 82,8 |
| 17 | CCA 2,5/17-G P20 THR | 1836492 | 52 | 87,8 |
| 18 | CCA 2,5/18-G P20 THR | 1836502 | 52 | 92,8 |
| 19 | CCA 2,5/19-G P20 THR | 1836515 | 52 | 97,8 |
| 20 | CCA 2,5/20-G P20 THR | 1836528 | 52 | 102,8 |
| 21 | CCA 2,5/21-G P20 THR | 1836531 | 52 | 107,8 |
| 22 | CCA 2,5/22-G P20 THR | 1836544 | 52 | 112,8 |
| 23 | CCA 2,5/23-G P20 THR | 1836557 | 52 | 117,8 |
| 24 | CCA 2,5/24-G P20 THR | 1836560 | 52 | 122,8 |

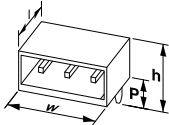


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

CC 2,5/...-GF-LR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 10,57 |
| Bauhöhe | 8,57 |

Phoenix Contact

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CC 2,5/ 2-GF-LR P20 THR | 1836683 | 50 | 20 |
| 3 | CC 2,5/ 3-GF-LR P20 THR | 1836696 | 50 | 25 |
| 4 | CC 2,5/ 4-GF-LR P20 THR | 1836706 | 50 | 30 |
| 5 | CC 2,5/ 5-GF-LR P20 THR | 1836719 | 50 | 35 |
| 6 | CC 2,5/ 6-GF-LR P20 THR | 1836722 | 50 | 40 |
| 7 | CC 2,5/ 7-GF-LR P20 THR | 1836735 | 50 | 45 |
| 8 | CC 2,5/ 8-GF-LR P20 THR | 1836748 | 50 | 50 |
| 9 | CC 2,5/ 9-GF-LR P20 THR | 1836751 | 50 | 55 |
| 10 | CC 2,5/10-GF-LR P20 THR | 1836764 | 50 | 60 |
| 11 | CC 2,5/11-GF-LR P20 THR | 1836777 | 50 | 65 |
| 12 | CC 2,5/12-GF-LR P20 THR | 1836780 | 50 | 70 |
| 13 | CC 2,5/13-GF-LR P20 THR | 1836793 | 52 | 75 |
| 14 | CC 2,5/14-GF-LR P20 THR | 1836803 | 52 | 80 |
| 15 | CC 2,5/15-GF-LR P20 THR | 1836816 | 52 | 85 |
| 16 | CC 2,5/16-GF-LR P20 THR | 1836829 | 52 | 90 |
| 17 | CC 2,5/17-GF-LR P20 THR | 1836832 | 52 | 95 |
| 18 | CC 2,5/18-GF-LR P20 THR | 1836845 | 52 | 100 |
| 19 | CC 2,5/19-GF-LR P20 THR | 1836858 | 52 | 105 |
| 20 | CC 2,5/20-GF-LR P20 THR | 1836861 | 52 | 110 |
| 21 | CC 2,5/21-GF-LR P20 THR | 1836874 | 52 | 115 |
| 22 | CC 2,5/22-GF-LR P20 THR | 1836887 | 52 | 120 |
| 23 | CC 2,5/23-GF-LR P20 THR | 1836890 | 52 | 125 |
| 24 | CC 2,5/24-GF-LR P20 THR | 1836900 | 52 | 130 |

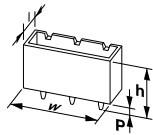


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

CCVA 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 8,57 |
| Höhe [h] | 14 |
| Bauhöhe | 12 |

...

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCVA 2,5/ 2-G P20 THR | 1837022 | 50 | 12,8 |
| 3 | CCVA 2,5/ 3-G P20 THR | 1837035 | 50 | 17,8 |
| 4 | CCVA 2,5/ 4-G P20 THR | 1837048 | 50 | 22,8 |
| 5 | CCVA 2,5/ 5-G P20 THR | 1837051 | 50 | 27,8 |
| 6 | CCVA 2,5/ 6-G P20 THR | 1837064 | 50 | 32,8 |
| 7 | CCVA 2,5/ 7-G P20 THR | 1837077 | 50 | 37,8 |
| 8 | CCVA 2,5/ 8-G P20 THR | 1837080 | 50 | 42,8 |
| 9 | CCVA 2,5/ 9-G P20 THR | 1837093 | 50 | 47,8 |
| 10 | CCVA 2,5/10-G P20 THR | 1837103 | 50 | 52,8 |
| 11 | CCVA 2,5/11-G P20 THR | 1837116 | 50 | 57,8 |
| 12 | CCVA 2,5/12-G P20 THR | 1837129 | 50 | 62,8 |
| 13 | CCVA 2,5/13-G P20 THR | 1837132 | 52 | 67,8 |
| 14 | CCVA 2,5/14-G P20 THR | 1837145 | 52 | 72,8 |
| 15 | CCVA 2,5/15-G P20 THR | 1837158 | 52 | 77,8 |
| 16 | CCVA 2,5/16-G P20 THR | 1837161 | 52 | 82,8 |
| 17 | CCVA 2,5/17-G P20 THR | 1837174 | 52 | 87,8 |
| 18 | CCVA 2,5/18-G P20 THR | 1837187 | 52 | 92,8 |
| 19 | CCVA 2,5/19-G P20 THR | 1837190 | 52 | 97,8 |
| 20 | CCVA 2,5/20-G P20 THR | 1837200 | 52 | 102,8 |
| 21 | CCVA 2,5/21-G P20 THR | 1837213 | 52 | 107,8 |
| 22 | CCVA 2,5/22-G P20 THR | 1837226 | 52 | 112,8 |
| 23 | CCVA 2,5/23-G P20 THR | 1837239 | 52 | 117,8 |
| 24 | CCVA 2,5/24-G P20 THR | 1837242 | 52 | 122,8 |

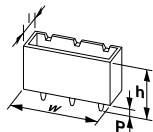


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

CCV 2,5/..-GF-LR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 14 |
| Bauhöhe | 12 |

...

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCV 2,5/ 2-GF-LR P20 THR | 1837365 | 50 | 20 |
| 3 | CCV 2,5/ 3-GF-LR P20 THR | 1837378 | 50 | 25 |
| 4 | CCV 2,5/ 4-GF-LR P20 THR | 1837381 | 50 | 30 |
| 5 | CCV 2,5/ 5-GF-LR P20 THR | 1837394 | 50 | 35 |
| 6 | CCV 2,5/ 6-GF-LR P20 THR | 1837404 | 50 | 40 |
| 7 | CCV 2,5/ 7-GF-LR P20 THR | 1837417 | 50 | 45 |
| 8 | CCV 2,5/ 8-GF-LR P20 THR | 1837420 | 50 | 50 |
| 9 | CCV 2,5/ 9-GF-LR P20 THR | 1837433 | 50 | 55 |
| 10 | CCV 2,5/10-GF-LR P20 THR | 1837446 | 50 | 60 |
| 11 | CCV 2,5/11-GF-LR P20 THR | 1837459 | 50 | 65 |
| 12 | CCV 2,5/12-GF-LR P20 THR | 1837462 | 50 | 70 |
| 13 | CCV 2,5/13-GF-LR P20 THR | 1837475 | 52 | 75 |
| 14 | CCV 2,5/14-GF-LR P20 THR | 1837488 | 52 | 80 |
| 15 | CCV 2,5/15-GF-LR P20 THR | 1837491 | 52 | 85 |
| 16 | CCV 2,5/16-GF-LR P20 THR | 1837501 | 52 | 90 |
| 17 | CCV 2,5/17-GF-LR P20 THR | 1837514 | 52 | 95 |
| 18 | CCV 2,5/18-GF-LR P20 THR | 1837527 | 52 | 100 |
| 19 | CCV 2,5/19-GF-LR P20 THR | 1837530 | 52 | 105 |
| 20 | CCV 2,5/20-GF-LR P20 THR | 1837543 | 52 | 110 |
| 21 | CCV 2,5/21-GF-LR P20 THR | 1837556 | 52 | 115 |
| 22 | CCV 2,5/22-GF-LR P20 THR | 1837569 | 52 | 120 |
| 23 | CCV 2,5/23-GF-LR P20 THR | 1837572 | 52 | 125 |
| 24 | CCV 2,5/24-GF-LR P20 THR | 1837585 | 52 | 130 |



Technische Daten

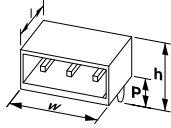
| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

CCA 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,17 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCA 2,5/ 2-G-5,08 P26THR | 1954919 | 50 | 12,96 |
| 3 | CCA 2,5/ 3-G-5,08 P26THR | 1954922 | 50 | 18,04 |
| 4 | CCA 2,5/ 4-G-5,08 P26THR | 1954935 | 50 | 23,12 |
| 5 | CCA 2,5/ 5-G-5,08 P26THR | 1954948 | 50 | 28,2 |
| 6 | CCA 2,5/ 6-G-5,08 P26THR | 1954951 | 50 | 33,28 |
| 7 | CCA 2,5/ 7-G-5,08 P26THR | 1954977 | 50 | 38,36 |
| 8 | CCA 2,5/ 8-G-5,08 P26THR | 1954980 | 50 | 43,44 |
| 9 | CCA 2,5/ 9-G-5,08 P26THR | 1954993 | 50 | 48,52 |
| 10 | CCA 2,5/10-G-5,08 P26THR | 1955002 | 50 | 53,6 |
| 11 | CCA 2,5/11-G-5,08 P26THR | 1955015 | 50 | 58,68 |
| 13 | CCA 2,5/13-G-5,08 P26THR | 1827647 | 52 | 68,84 |
| 14 | CCA 2,5/14-G-5,08 P26THR | 1827650 | 52 | 73,92 |
| 15 | CCA 2,5/15-G-5,08 P26THR | 1827663 | 52 | 79 |
| 16 | CCA 2,5/16-G-5,08 P26THR | 1827676 | 52 | 84,08 |
| 17 | CCA 2,5/17-G-5,08 P26THR | 1827689 | 52 | 89,16 |
| 18 | CCA 2,5/18-G-5,08 P26THR | 1827692 | 52 | 94,24 |
| 19 | CCA 2,5/19-G-5,08 P26THR | 1827702 | 52 | 99,32 |
| 20 | CCA 2,5/20-G-5,08 P26THR | 1827715 | 52 | 104,4 |
| 21 | CCA 2,5/21-G-5,08 P26THR | 1827728 | 52 | 109,48 |
| 22 | CCA 2,5/22-G-5,08 P26THR | 1827731 | 52 | 114,56 |
| 23 | CCA 2,5/23-G-5,08 P26THR | 1827744 | 52 | 119,64 |
| 24 | CCA 2,5/24-G-5,08 P26THR | 1827757 | 52 | 124,72 |

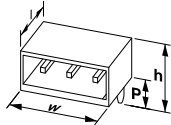


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

CCA 2,5/..-G-RN, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,17 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCA 2,5/ 2-G-5,08 RNP26THR | 1955167 | 50 | 15,98 |
| 3 | CCA 2,5/ 3-G-5,08 RNP26THR | 1955170 | 50 | 21,06 |
| 4 | CCA 2,5/ 4-G-5,08 RNP26THR | 1955183 | 50 | 26,14 |
| 5 | CCA 2,5/ 5-G-5,08 RNP26THR | 1955196 | 50 | 31,22 |
| 6 | CCA 2,5/ 6-G-5,08 RNP26THR | 1955206 | 50 | 36,3 |
| 7 | CCA 2,5/ 7-G-5,08 RNP26THR | 1955219 | 50 | 41,38 |
| 8 | CCA 2,5/ 8-G-5,08 RNP26THR | 1955222 | 50 | 46,46 |
| 9 | CCA 2,5/ 9-G-5,08 RNP26THR | 1955235 | 50 | 51,54 |
| 10 | CCA 2,5/10-G-5,08 RNP26THR | 1955248 | 50 | 56,62 |
| 11 | CCA 2,5/11-G-5,08 RNP26THR | 1955251 | 50 | 61,7 |
| 12 | CCA 2,5/12-G-5,08 RNP26THR | 1955264 | 50 | 66,78 |

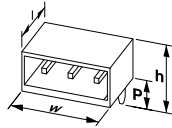


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

CC 2,5/...-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,17 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

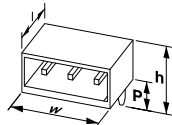
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CC 2,5/ 2-GF-5,08 P26THR | 1954692 | 50 | 20,32 |
| 3 | CC 2,5/ 3-GF-5,08 P26THR | 1954702 | 50 | 25,4 |
| 4 | CC 2,5/ 4-GF-5,08 P26THR | 1954715 | 50 | 30,48 |
| 5 | CC 2,5/ 5-GF-5,08 P26THR | 1954728 | 50 | 35,56 |
| 6 | CC 2,5/ 6-GF-5,08 P26THR | 1954731 | 50 | 40,64 |
| 7 | CC 2,5/ 7-GF-5,08 P26THR | 1954744 | 50 | 45,72 |
| 8 | CC 2,5/ 8-GF-5,08 P26THR | 1954757 | 50 | 50,8 |
| 9 | CC 2,5/ 9-GF-5,08 P26THR | 1954760 | 50 | 55,88 |
| 10 | CC 2,5/10-GF-5,08 P26THR | 1954773 | 50 | 60,96 |
| 11 | CC 2,5/11-GF-5,08 P26THR | 1954786 | 50 | 66,04 |
| 12 | CC 2,5/12-GF-5,08 P26THR | 1954799 | 50 | 71,12 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--|------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

CC 2,5/...-GF-LR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,2 |
| Bauhöhe | 8,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CC 2,5/ 2-GF-5,08-LR P26THR | 1792627 | 50 | 20,32 |
| 3 | CC 2,5/ 3-GF-5,08-LR P26THR | 1792630 | 50 | 25,4 |
| 4 | CC 2,5/ 4-GF-5,08-LR P26THR | 1792643 | 50 | 30,48 |
| 5 | CC 2,5/ 5-GF-5,08-LR P26THR | 1792656 | 50 | 35,56 |
| 6 | CC 2,5/ 6-GF-5,08-LR P26THR | 1792669 | 50 | 40,64 |
| 7 | CC 2,5/ 7-GF-5,08-LR P26THR | 1792672 | 50 | 45,72 |
| 8 | CC 2,5/ 8-GF-5,08-LR P26THR | 1792685 | 50 | 50,8 |
| 9 | CC 2,5/ 9-GF-5,08-LR P26THR | 1792698 | 50 | 55,88 |
| 10 | CC 2,5/10-GF-5,08-LR P26THR | 1792708 | 50 | 60,96 |
| 11 | CC 2,5/11-GF-5,08-LR P26THR | 1792711 | 50 | 66,04 |
| 12 | CC 2,5/12-GF-5,08-LR P26THR | 1792724 | 50 | 71,12 |
| 13 | CC 2,5/13-GF-5,08-LR P26THR | 1827524 | 52 | 76,15 |
| 14 | CC 2,5/14-GF-5,08-LR P26THR | 1827537 | 52 | 81,23 |
| 15 | CC 2,5/15-GF-5,08-LR P26THR | 1827540 | 52 | 86,31 |
| 16 | CC 2,5/16-GF-5,08-LR P26THR | 1827553 | 52 | 91,39 |
| 17 | CC 2,5/17-GF-5,08-LR P26THR | 1827566 | 52 | 96,47 |
| 18 | CC 2,5/18-GF-5,08-LR P26THR | 1827579 | 52 | 101,55 |
| 19 | CC 2,5/19-GF-5,08-LR P26THR | 1827582 | 52 | 106,63 |
| 20 | CC 2,5/20-GF-5,08-LR P26THR | 1827595 | 52 | 111,71 |
| 21 | CC 2,5/21-GF-5,08-LR P26THR | 1827605 | 52 | 116,79 |
| 22 | CC 2,5/22-GF-5,08-LR P26THR | 1827618 | 52 | 121,87 |
| 23 | CC 2,5/23-GF-5,08-LR P26THR | 1827621 | 52 | 126,95 |
| 24 | CC 2,5/24-GF-5,08-LR P26THR | 1827634 | 52 | 132,03 |

Technische Daten

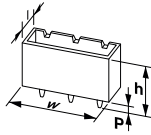
| | | | |
|---|--|------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

CCVA 2,5/..-G, Lineares Pinning

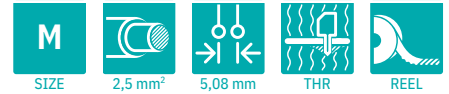


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 14,6 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCVA 2,5/ 2-G-5,08 P26THR | 1955853 | 50 | 12,96 |
| 3 | CCVA 2,5/ 3-G-5,08 P26THR | 1955866 | 50 | 18,04 |
| 4 | CCVA 2,5/ 4-G-5,08 P26THR | 1955879 | 50 | 23,12 |
| 5 | CCVA 2,5/ 5-G-5,08 P26THR | 1955882 | 50 | 28,2 |
| 6 | CCVA 2,5/ 6-G-5,08 P26THR | 1955895 | 50 | 33,28 |
| 7 | CCVA 2,5/ 7-G-5,08 P26THR | 1955905 | 50 | 38,36 |
| 8 | CCVA 2,5/ 8-G-5,08 P26THR | 1955918 | 50 | 43,44 |
| 10 | CCVA 2,5/10-G-5,08 P26THR | 1955934 | 50 | 53,6 |
| 11 | CCVA 2,5/11-G-5,08 P26THR | 1955947 | 50 | 58,68 |
| 12 | CCVA 2,5/12-G-5,08 P26THR | 1955950 | 50 | 63,76 |
| 13 | CCVA 2,5/13-G-5,08 P26THR | 1827883 | 52 | 68,84 |
| 14 | CCVA 2,5/14-G-5,08 P26THR | 1827896 | 52 | 73,92 |
| 15 | CCVA 2,5/15-G-5,08 P26THR | 1827906 | 52 | 79 |
| 16 | CCVA 2,5/16-G-5,08 P26THR | 1827919 | 52 | 84,08 |
| 17 | CCVA 2,5/17-G-5,08 P26THR | 1827922 | 52 | 89,16 |
| 18 | CCVA 2,5/18-G-5,08 P26THR | 1827935 | 52 | 94,24 |
| 19 | CCVA 2,5/19-G-5,08 P26THR | 1827948 | 52 | 99,32 |
| 20 | CCVA 2,5/20-G-5,08 P26THR | 1827951 | 52 | 104,4 |
| 21 | CCVA 2,5/21-G-5,08 P26THR | 1827964 | 52 | 109,48 |
| 22 | CCVA 2,5/22-G-5,08 P26THR | 1827977 | 52 | 114,56 |
| 23 | CCVA 2,5/23-G-5,08 P26THR | 1827980 | 52 | 119,64 |
| 24 | CCVA 2,5/24-G-5,08 P26THR | 1827993 | 52 | 124,72 |

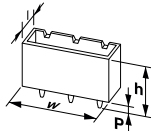


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

CCVA 2,5/..-G-RN, Lineares Pinning

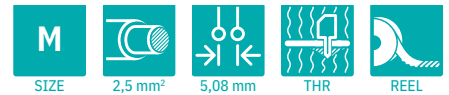


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 14,6 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCVA 2,5/ 2-G-5,08 RNP26THR | 1956085 | 50 | 15,98 |
| 3 | CCVA 2,5/ 3-G-5,08 RNP26THR | 1956098 | 50 | 21,06 |
| 4 | CCVA 2,5/ 4-G-5,08 RNP26THR | 1956108 | 50 | 26,14 |
| 5 | CCVA 2,5/ 5-G-5,08 RNP26THR | 1956111 | 50 | 31,22 |
| 6 | CCVA 2,5/ 6-G-5,08 RNP26THR | 1956124 | 50 | 36,3 |
| 7 | CCVA 2,5/ 7-G-5,08 RNP26THR | 1956137 | 50 | 41,38 |
| 8 | CCVA 2,5/ 8-G-5,08 RNP26THR | 1956140 | 50 | 46,46 |
| 9 | CCVA 2,5/ 9-G-5,08 RNP26THR | 1956153 | 50 | 51,54 |
| 10 | CCVA 2,5/10-G-5,08 RNP26THR | 1956166 | 50 | 56,62 |
| 11 | CCVA 2,5/11-G-5,08 RNP26THR | 1956179 | 50 | 61,7 |
| 12 | CCVA 2,5/12-G-5,08 RNP26THR | 1956182 | 50 | 66,78 |

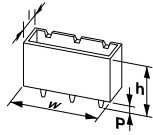


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

CCV 2,5/...-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 8,57 |
| Höhe [h] | 14,6 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCV 2,5/ 2-GF-5,08 P26THR | 1955633 | 50 | 20,27 |
| 3 | CCV 2,5/ 3-GF-5,08 P26THR | 1955646 | 50 | 25,35 |
| 4 | CCV 2,5/ 4-GF-5,08 P26THR | 1955659 | 50 | 30,43 |
| 5 | CCV 2,5/ 5-GF-5,08 P26THR | 1955662 | 50 | 35,51 |
| 6 | CCV 2,5/ 6-GF-5,08 P26THR | 1955675 | 50 | 40,59 |
| 7 | CCV 2,5/ 7-GF-5,08 P26THR | 1955688 | 50 | 45,67 |
| 8 | CCV 2,5/ 8-GF-5,08 P26THR | 1955691 | 50 | 50,75 |
| 9 | CCV 2,5/ 9-GF-5,08 P26THR | 1955701 | 50 | 55,83 |
| 10 | CCV 2,5/10-GF-5,08 P26THR | 1955714 | 50 | 60,91 |
| 11 | CCV 2,5/11-GF-5,08 P26THR | 1955727 | 50 | 65,99 |
| 12 | CCV 2,5/12-GF-5,08 P26THR | 1955730 | 50 | 71,07 |

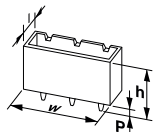


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

CCV 2,5/...-GF-LR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 14,6 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCV 2,5/ 2-GF-5,08-LR P26THR | 1792737 | 50 | 20,32 |
| 3 | CCV 2,5/ 3-GF-5,08-LR P26THR | 1792740 | 50 | 25,4 |
| 4 | CCV 2,5/ 4-GF-5,08-LR P26THR | 1792753 | 50 | 30,48 |
| 5 | CCV 2,5/ 5-GF-5,08-LR P26THR | 1792766 | 50 | 35,56 |
| 6 | CCV 2,5/ 6-GF-5,08-LR P26THR | 1792779 | 50 | 40,64 |
| 7 | CCV 2,5/ 7-GF-5,08-LR P26THR | 1792782 | 50 | 45,72 |
| 8 | CCV 2,5/ 8-GF-5,08-LR P26THR | 1792795 | 50 | 50,8 |
| 9 | CCV 2,5/ 9-GF-5,08-LR P26THR | 1792805 | 50 | 55,88 |
| 10 | CCV 2,5/10-GF-5,08-LR P26THR | 1792818 | 50 | 60,96 |
| 11 | CCV 2,5/11-GF-5,08-LR P26THR | 1792821 | 50 | 66,04 |
| 12 | CCV 2,5/12-GF-5,08-LR P26THR | 1792834 | 50 | 71,12 |
| 13 | CCV 2,5/13-GF-5,08-LR P26THR | 1827760 | 52 | 76,15 |
| 14 | CCV 2,5/14-GF-5,08-LR P26THR | 1827773 | 52 | 81,23 |
| 15 | CCV 2,5/15-GF-5,08-LR P26THR | 1827786 | 52 | 86,31 |
| 16 | CCV 2,5/16-GF-5,08-LR P26THR | 1827799 | 52 | 91,39 |
| 17 | CCV 2,5/17-GF-5,08-LR P26THR | 1827809 | 52 | 96,47 |
| 18 | CCV 2,5/18-GF-5,08-LR P26THR | 1827812 | 52 | 101,55 |
| 19 | CCV 2,5/19-GF-5,08-LR P26THR | 1827825 | 52 | 106,63 |
| 20 | CCV 2,5/20-GF-5,08-LR P26THR | 1827838 | 52 | 111,71 |
| 21 | CCV 2,5/21-GF-5,08-LR P26THR | 1827841 | 52 | 116,79 |
| 22 | CCV 2,5/22-GF-5,08-LR P26THR | 1827854 | 52 | 121,87 |
| 23 | CCV 2,5/23-GF-5,08-LR P26THR | 1827867 | 52 | 126,95 |
| 24 | CCV 2,5/24-GF-5,08-LR P26THR | 1827870 | 52 | 132,03 |



Technische Daten

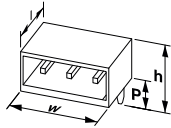
| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

CCDN 2,5/...-G1-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 17,6 |
| Höhe [h] | 22,7 |
| Bauhöhe | 20,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCDN 2,5/ 2-G1 P26 THR | 1734280 | 50 | 12,8 |
| 3 | CCDN 2,5/ 3-G1 P26 THR | 1734287 | 50 | 17,8 |
| 4 | CCDN 2,5/ 4-G1 P26 THR | 1734290 | 50 | 22,8 |
| 5 | CCDN 2,5/ 5-G1 P26 THR | 1734300 | 50 | 27,8 |
| 6 | CCDN 2,5/ 6-G1 P26 THR | 1734313 | 50 | 32,8 |
| 7 | CCDN 2,5/ 7-G1 P26 THR | 1734326 | 50 | 37,8 |
| 8 | CCDN 2,5/ 8-G1 P26 THR | 1734339 | 50 | 42,8 |
| 9 | CCDN 2,5/ 9-G1 P26 THR | 1734342 | 50 | 47,8 |
| 10 | CCDN 2,5/10-G1 P26 THR | 1734355 | 50 | 52,8 |
| 11 | CCDN 2,5/11-G1 P26 THR | 1734368 | 50 | 57,8 |
| 12 | CCDN 2,5/12-G1 P26 THR | 1734371 | 50 | 62,8 |
| 13 | CCDN 2,5/13-G1 P26 THR | 1734384 | 50 | 67,8 |
| 14 | CCDN 2,5/14-G1 P26 THR | 1734397 | 50 | 72,8 |
| 15 | CCDN 2,5/15-G1 P26 THR | 1734407 | 50 | 77,8 |
| 16 | CCDN 2,5/16-G1 P26 THR | 1734410 | 50 | 82,8 |
| 17 | CCDN 2,5/17-G1 P26 THR | 1734423 | 50 | 87,8 |
| 18 | CCDN 2,5/18-G1 P26 THR | 1734436 | 50 | 92,8 |

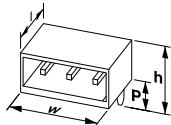


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

CCDN 2,5/...-G1-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 17,6 |
| Höhe [h] | 22,67 |
| Bauhöhe | 20,07 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCDN 2,5/ 2-G1-5,08 P26 THR | 1753132 | 50 | 12,88 |
| 3 | CCDN 2,5/ 3-G1-5,08 P26 THR | 1753145 | 50 | 17,96 |
| 4 | CCDN 2,5/ 4-G1-5,08 P26 THR | 1753158 | 50 | 23,04 |
| 5 | CCDN 2,5/ 5-G1-5,08 P26 THR | 1753161 | 50 | 28,12 |
| 6 | CCDN 2,5/ 6-G1-5,08 P26 THR | 1753174 | 50 | 33,2 |
| 7 | CCDN 2,5/ 7-G1-5,08 P26 THR | 1753187 | 50 | 38,28 |
| 8 | CCDN 2,5/ 8-G1-5,08 P26 THR | 1753190 | 50 | 43,36 |
| 9 | CCDN 2,5/ 9-G1-5,08 P26 THR | 1753200 | 50 | 48,44 |
| 10 | CCDN 2,5/10-G1-5,08 P26 THR | 1753213 | 50 | 53,52 |
| 11 | CCDN 2,5/11-G1-5,08 P26 THR | 1753226 | 50 | 58,6 |
| 12 | CCDN 2,5/12-G1-5,08 P26 THR | 1753239 | 50 | 63,68 |
| 13 | CCDN 2,5/13-G1-5,08 P26 THR | 1753242 | 50 | 68,76 |
| 14 | CCDN 2,5/14-G1-5,08 P26 THR | 1753255 | 50 | 73,84 |
| 15 | CCDN 2,5/15-G1-5,08 P26 THR | 1753268 | 50 | 78,92 |
| 16 | CCDN 2,5/16-G1-5,08 P26 THR | 1753271 | 50 | 84 |
| 17 | CCDN 2,5/17-G1-5,08 P26 THR | 1753284 | 50 | 89,08 |
| 18 | CCDN 2,5/18-G1-5,08 P26 THR | 1753297 | 50 | 94,16 |

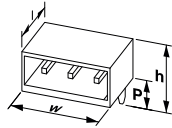


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

CCDN 2,5/...-G1F-THR, Lineares Pinning

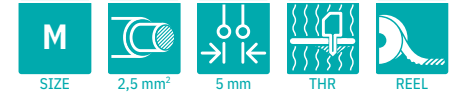


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 17,6 |
| Höhe [h] | 22,7 |
| Bauhöhe | 20,1 |

Phoenix Contact

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCDN 2,5/ 2-G1F P26 THR | 1734449 | 50 | 19,96 |
| 3 | CCDN 2,5/ 3-G1F P26 THR | 1734452 | 50 | 24,96 |
| 4 | CCDN 2,5/ 4-G1F P26 THR | 1734465 | 50 | 29,96 |
| 5 | CCDN 2,5/ 5-G1F P26 THR | 1734478 | 50 | 34,96 |
| 6 | CCDN 2,5/ 6-G1F P26 THR | 1734481 | 50 | 39,96 |
| 7 | CCDN 2,5/ 7-G1F P26 THR | 1734494 | 50 | 44,96 |
| 8 | CCDN 2,5/ 8-G1F P26 THR | 1734504 | 50 | 49,96 |
| 9 | CCDN 2,5/ 9-G1F P26 THR | 1734517 | 50 | 54,96 |
| 10 | CCDN 2,5/10-G1F P26 THR | 1734520 | 50 | 59,96 |
| 11 | CCDN 2,5/11-G1F P26 THR | 1734533 | 50 | 64,96 |
| 12 | CCDN 2,5/12-G1F P26 THR | 1734546 | 50 | 69,96 |
| 13 | CCDN 2,5/13-G1F P26 THR | 1734559 | 50 | 74,96 |
| 14 | CCDN 2,5/14-G1F P26 THR | 1734562 | 50 | 79,96 |
| 15 | CCDN 2,5/15-G1F P26 THR | 1734575 | 50 | 84,96 |
| 16 | CCDN 2,5/16-G1F P26 THR | 1734588 | 50 | 89,96 |
| 17 | CCDN 2,5/17-G1F P26 THR | 1734591 | 50 | 94,96 |
| 18 | CCDN 2,5/18-G1F P26 THR | 1734601 | 50 | 99,96 |

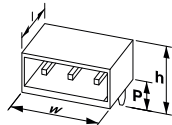


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

CCDN 2,5/...-G1F-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 17,6 |
| Höhe [h] | 22,7 |
| Bauhöhe | 20,1 |

Phoenix Contact

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | CCDN 2,5/ 2-G1F-5,08 P26 THR | 1753307 | 50 | 20,74 |
| 3 | CCDN 2,5/ 3-G1F-5,08 P26 THR | 1753310 | 50 | 25,82 |
| 4 | CCDN 2,5/ 4-G1F-5,08 P26 THR | 1753323 | 50 | 30,9 |
| 5 | CCDN 2,5/ 5-G1F-5,08 P26 THR | 1753336 | 50 | 35,98 |
| 6 | CCDN 2,5/ 6-G1F-5,08 P26 THR | 1753349 | 50 | 41,06 |
| 7 | CCDN 2,5/ 7-G1F-5,08 P26 THR | 1753352 | 50 | 46,14 |
| 8 | CCDN 2,5/ 8-G1F-5,08 P26 THR | 1753365 | 50 | 51,22 |
| 9 | CCDN 2,5/ 9-G1F-5,08 P26 THR | 1753378 | 50 | 56,3 |
| 10 | CCDN 2,5/10-G1F-5,08 P26 THR | 1753381 | 50 | 61,38 |
| 11 | CCDN 2,5/11-G1F-5,08 P26 THR | 1753394 | 50 | 66,46 |
| 12 | CCDN 2,5/12-G1F-5,08 P26 THR | 1753404 | 50 | 71,54 |
| 13 | CCDN 2,5/13-G1F-5,08 P26 THR | 1753417 | 50 | 76,62 |
| 14 | CCDN 2,5/14-G1F-5,08 P26 THR | 1753420 | 50 | 81,7 |
| 15 | CCDN 2,5/15-G1F-5,08 P26 THR | 1753433 | 50 | 86,78 |
| 16 | CCDN 2,5/16-G1F-5,08 P26 THR | 1753446 | 50 | 91,86 |
| 17 | CCDN 2,5/17-G1F-5,08 P26 THR | 1753459 | 50 | 96,94 |
| 18 | CCDN 2,5/18-G1F-5,08 P26 THR | 1753462 | 50 | 102,02 |



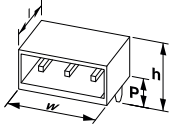
Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBO 2,5/..-GR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,2 |
| Länge [l] | 33,85 |
| Höhe [h] | 23,62 |
| Bauhöhe | 20,42 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | MSTBO 2,5/ 3-GR-5,08 | 1847110 | 50 | 15,19 |
| 4 | MSTBO 2,5/ 4-GR-5,08 | 1847123 | 50 | 20,27 |
| 5 | MSTBO 2,5/ 5-GR-5,08 | 1847136 | 50 | 25,35 |
| 6 | MSTBO 2,5/ 6-GR-5,08 | 1847149 | 50 | 30,43 |
| 7 | MSTBO 2,5/ 7-GR-5,08 | 1847152 | 50 | 35,51 |
| 8 | MSTBO 2,5/ 8-GR-5,08 | 1847165 | 50 | 40,59 |

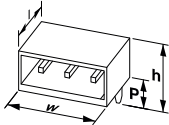


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBO 2,5/..-GL, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,2 |
| Länge [l] | 33,9 |
| Höhe [h] | 23,62 |
| Bauhöhe | 20,42 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | MSTBO 2,5/ 3-GL-5,08 | 1850440 | 50 | 15,24 |
| 4 | MSTBO 2,5/ 4-GL-5,08 | 1850453 | 50 | 20,32 |
| 5 | MSTBO 2,5/ 5-GL-5,08 | 1850466 | 50 | 25,4 |
| 6 | MSTBO 2,5/ 6-GL-5,08 | 1850479 | 50 | 30,48 |
| 7 | MSTBO 2,5/ 7-GL-5,08 | 1850482 | 50 | 35,56 |
| 8 | MSTBO 2,5/ 8-GL-5,08 | 1850495 | 50 | 40,64 |

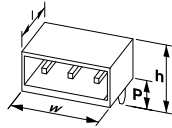
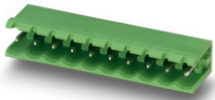


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTB 2,5/..-G, Lineares Pinning

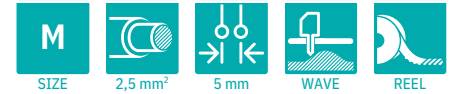


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5/ 2-G | 1754436 | 250 | 10 |
| 3 | MSTB 2,5/ 3-G | 1754452 | 250 | 15 |
| 4 | MSTB 2,5/ 4-G | 1754478 | 250 | 20 |
| 5 | MSTB 2,5/ 5-G | 1754494 | 250 | 25 |
| 6 | MSTB 2,5/ 6-G | 1754517 | 100 | 30 |
| 7 | MSTB 2,5/ 7-G | 1754533 | 100 | 35 |
| 8 | MSTB 2,5/ 8-G | 1754559 | 100 | 40 |
| 9 | MSTB 2,5/ 9-G | 1754575 | 100 | 45 |
| 10 | MSTB 2,5/10-G | 1754591 | 100 | 50 |
| 11 | MSTB 2,5/11-G | 1754614 | 50 | 55 |
| 12 | MSTB 2,5/12-G | 1754630 | 50 | 60 |

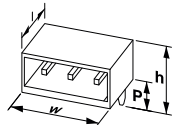
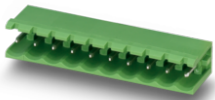


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTB 2,5/..-G, Lineares Pinning

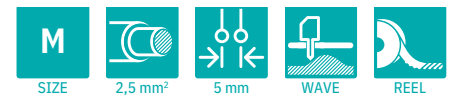


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 13 | MSTB 2,5/13-G | 1754656 | 50 | 65 |
| 14 | MSTB 2,5/14-G | 1754672 | 50 | 70 |
| 15 | MSTB 2,5/15-G | 1754698 | 50 | 75 |
| 16 | MSTB 2,5/16-G | 1754711 | 50 | 80 |
| 17 | MSTB 2,5/17-G | 1754737 | 50 | 85 |
| 18 | MSTB 2,5/18-G | 1754753 | 50 | 90 |
| 19 | MSTB 2,5/19-G | 1754779 | 50 | 95 |
| 20 | MSTB 2,5/20-G | 1754795 | 50 | 100 |
| 21 | MSTB 2,5/21-G | 1754818 | 50 | 105 |
| 22 | MSTB 2,5/22-G | 1754834 | 50 | 110 |
| 23 | MSTB 2,5/23-G | 1754850 | 50 | 115 |
| 24 | MSTB 2,5/24-G | 1754876 | 50 | 120 |



Technische Daten

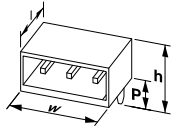
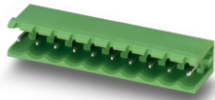
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTB 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5/ 2-G-5,08 | 1759017 | 250 | 10,16 |
| 3 | MSTB 2,5/ 3-G-5,08 | 1759020 | 250 | 15,24 |
| 4 | MSTB 2,5/ 4-G-5,08 | 1759033 | 250 | 20,32 |
| 5 | MSTB 2,5/ 5-G-5,08 | 1759046 | 250 | 25,4 |
| 6 | MSTB 2,5/ 6-G-5,08 | 1759059 | 100 | 30,48 |
| 7 | MSTB 2,5/ 7-G-5,08 | 1759062 | 100 | 35,56 |
| 8 | MSTB 2,5/ 8-G-5,08 | 1759075 | 100 | 40,64 |
| 9 | MSTB 2,5/ 9-G-5,08 | 1759088 | 100 | 45,72 |
| 10 | MSTB 2,5/10-G-5,08 | 1759091 | 100 | 50,8 |
| 11 | MSTB 2,5/11-G-5,08 | 1759101 | 50 | 55,88 |
| 12 | MSTB 2,5/12-G-5,08 | 1759114 | 50 | 60,96 |

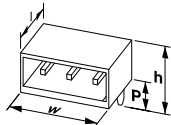
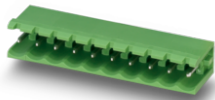


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTB 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 13 | MSTB 2,5/13-G-5,08 | 1759127 | 50 | 66,04 |
| 14 | MSTB 2,5/14-G-5,08 | 1759130 | 50 | 71,12 |
| 15 | MSTB 2,5/15-G-5,08 | 1759143 | 50 | 76,2 |
| 16 | MSTB 2,5/16-G-5,08 | 1759156 | 50 | 81,28 |
| 17 | MSTB 2,5/17-G-5,08 | 1759169 | 50 | 86,36 |
| 18 | MSTB 2,5/18-G-5,08 | 1759172 | 50 | 91,44 |
| 19 | MSTB 2,5/19-G-5,08 | 1759185 | 50 | 96,52 |
| 20 | MSTB 2,5/20-G-5,08 | 1759198 | 50 | 101,6 |
| 21 | MSTB 2,5/21-G-5,08 | 1759208 | 50 | 106,68 |
| 22 | MSTB 2,5/22-G-5,08 | 1759211 | 50 | 111,76 |
| 23 | MSTB 2,5/23-G-5,08 | 1759224 | 50 | 116,84 |
| 24 | MSTB 2,5/24-G-5,08 | 1759237 | 50 | 121,92 |

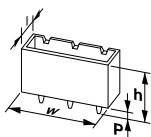
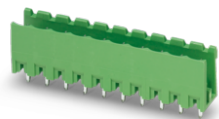


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTBV 2,5/..-G, Lineares Pinning

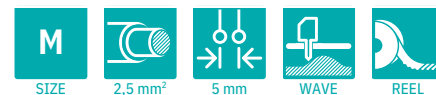


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBV 2,5/ 2-G | 1753437 | 250 | 10 |
| 3 | MSTBV 2,5/ 3-G | 1753453 | 250 | 15 |
| 4 | MSTBV 2,5/ 4-G | 1753479 | 250 | 20 |
| 5 | MSTBV 2,5/ 5-G | 1753495 | 250 | 25 |
| 6 | MSTBV 2,5/ 6-G | 1753518 | 100 | 30 |
| 7 | MSTBV 2,5/ 7-G | 1753534 | 100 | 35 |
| 8 | MSTBV 2,5/ 8-G | 1753550 | 100 | 40 |
| 9 | MSTBV 2,5/ 9-G | 1753576 | 100 | 45 |
| 10 | MSTBV 2,5/10-G | 1753592 | 100 | 50 |
| 11 | MSTBV 2,5/11-G | 1753615 | 50 | 55 |
| 12 | MSTBV 2,5/12-G | 1753631 | 50 | 60 |

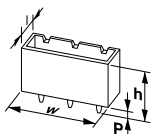
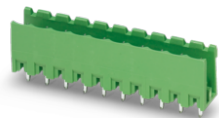


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTBV 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 13 | MSTBV 2,5/13-G | 1753657 | 50 | 65 |
| 14 | MSTBV 2,5/14-G | 1753673 | 50 | 70 |
| 15 | MSTBV 2,5/15-G | 1753699 | 50 | 75 |
| 16 | MSTBV 2,5/16-G | 1753712 | 50 | 80 |
| 17 | MSTBV 2,5/17-G | 1753738 | 50 | 85 |
| 18 | MSTBV 2,5/18-G | 1753754 | 50 | 90 |
| 19 | MSTBV 2,5/19-G | 1753770 | 50 | 95 |
| 20 | MSTBV 2,5/20-G | 1753796 | 50 | 100 |
| 21 | MSTBV 2,5/21-G | 1753819 | 50 | 105 |
| 22 | MSTBV 2,5/22-G | 1753835 | 50 | 110 |
| 23 | MSTBV 2,5/23-G | 1753851 | 50 | 115 |
| 24 | MSTBV 2,5/24-G | 1753877 | 50 | 120 |



Technische Daten

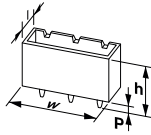
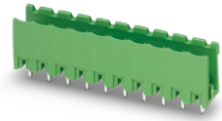
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBV 2,5/..-G, Lineares Pinning

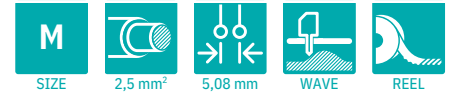


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,57 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBV 2,5/ 2-G-5,08 | 1758018 | 250 | 10,16 |
| 3 | MSTBV 2,5/ 3-G-5,08 | 1758021 | 250 | 15,24 |
| 4 | MSTBV 2,5/ 4-G-5,08 | 1758034 | 250 | 20,32 |
| 5 | MSTBV 2,5/ 5-G-5,08 | 1758047 | 250 | 25,4 |
| 6 | MSTBV 2,5/ 6-G-5,08 | 1758050 | 100 | 30,48 |
| 7 | MSTBV 2,5/ 7-G-5,08 | 1758063 | 100 | 35,56 |
| 8 | MSTBV 2,5/ 8-G-5,08 | 1758076 | 100 | 40,64 |
| 9 | MSTBV 2,5/ 9-G-5,08 | 1758089 | 100 | 45,72 |
| 10 | MSTBV 2,5/10-G-5,08 | 1758092 | 100 | 50,8 |
| 11 | MSTBV 2,5/11-G-5,08 | 1758102 | 50 | 55,88 |
| 12 | MSTBV 2,5/12-G-5,08 | 1758115 | 50 | 60,96 |

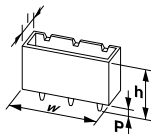
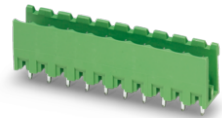


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBV 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,57 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 13 | MSTBV 2,5/13-G-5,08 | 1758128 | 50 | 66,04 |
| 14 | MSTBV 2,5/14-G-5,08 | 1758131 | 50 | 71,12 |
| 15 | MSTBV 2,5/15-G-5,08 | 1758144 | 50 | 76,2 |
| 16 | MSTBV 2,5/16-G-5,08 | 1758157 | 50 | 81,28 |
| 17 | MSTBV 2,5/17-G-5,08 | 1758160 | 50 | 86,36 |
| 18 | MSTBV 2,5/18-G-5,08 | 1758173 | 50 | 91,44 |
| 19 | MSTBV 2,5/19-G-5,08 | 1758186 | 50 | 96,52 |
| 20 | MSTBV 2,5/20-G-5,08 | 1758199 | 50 | 101,6 |
| 21 | MSTBV 2,5/21-G-5,08 | 1758209 | 50 | 106,68 |
| 22 | MSTBV 2,5/22-G-5,08 | 1758212 | 50 | 111,76 |
| 23 | MSTBV 2,5/23-G-5,08 | 1758225 | 50 | 116,84 |
| 24 | MSTBV 2,5/24-G-5,08 | 1758238 | 50 | 121,92 |

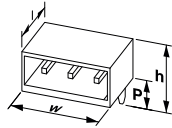
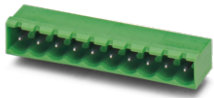


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTBA 2,5/..-G, Lineares Pinning

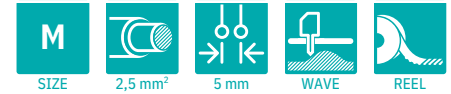


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBA 2,5/ 2-G | 1757475 | 250 | 12,16 |
| 3 | MSTBA 2,5/ 3-G | 1757488 | 250 | 17 |
| 4 | MSTBA 2,5/ 4-G | 1757491 | 250 | 22 |
| 5 | MSTBA 2,5/ 5-G | 1757501 | 250 | 27 |
| 6 | MSTBA 2,5/ 6-G | 1757514 | 100 | 32 |
| 7 | MSTBA 2,5/ 7-G | 1755493 | 100 | 37 |
| 8 | MSTBA 2,5/ 8-G | 1757527 | 100 | 42 |
| 9 | MSTBA 2,5/ 9-G | 1757530 | 100 | 47 |
| 10 | MSTBA 2,5/10-G | 1757543 | 100 | 52 |
| 11 | MSTBA 2,5/11-G | 1757556 | 50 | 57 |
| 12 | MSTBA 2,5/12-G | 1757569 | 50 | 62 |

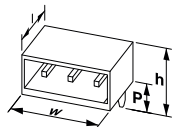
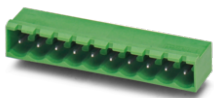


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTBA 2,5/..-G, Lineares Pinning

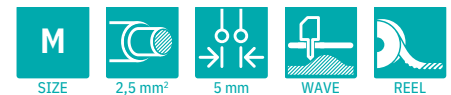


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 13 | MSTBA 2,5/13-G | 1757572 | 50 | 67 |
| 14 | MSTBA 2,5/14-G | 1757585 | 50 | 72 |
| 15 | MSTBA 2,5/15-G | 1757598 | 50 | 77 |
| 16 | MSTBA 2,5/16-G | 1757608 | 50 | 82 |
| 17 | MSTBA 2,5/17-G | 1757611 | 50 | 87 |
| 18 | MSTBA 2,5/18-G | 1757624 | 50 | 92 |
| 19 | MSTBA 2,5/19-G | 1757637 | 50 | 97 |
| 20 | MSTBA 2,5/20-G | 1757640 | 50 | 102 |
| 21 | MSTBA 2,5/21-G | 1757653 | 50 | 107 |
| 22 | MSTBA 2,5/22-G | 1757666 | 50 | 112 |
| 23 | MSTBA 2,5/23-G | 1757679 | 50 | 117 |
| 24 | MSTBA 2,5/24-G | 1757682 | 50 | 122 |



Technische Daten

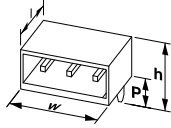
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBA 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 12,07 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBA 2,5/ 2-G-5,08 | 1757242 | 250 | 12,16 |
| 3 | MSTBA 2,5/ 3-G-5,08 | 1757255 | 250 | 17,24 |
| 4 | MSTBA 2,5/ 4-G-5,08 | 1757268 | 250 | 22,32 |
| 5 | MSTBA 2,5/ 5-G-5,08 | 1757271 | 250 | 27,4 |
| 6 | MSTBA 2,5/ 6-G-5,08 | 1757284 | 100 | 32,4 |
| 7 | MSTBA 2,5/ 7-G-5,08 | 1757297 | 100 | 37,48 |
| 8 | MSTBA 2,5/ 8-G-5,08 | 1757307 | 100 | 42,56 |
| 9 | MSTBA 2,5/ 9-G-5,08 | 1757310 | 100 | 47,64 |
| 10 | MSTBA 2,5/10-G-5,08 | 1757323 | 100 | 52,72 |
| 11 | MSTBA 2,5/11-G-5,08 | 1757336 | 50 | 57,8 |
| 12 | MSTBA 2,5/12-G-5,08 | 1757349 | 50 | 62,88 |

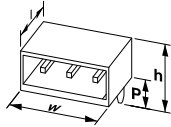


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBA 2,5/..-G, Lineares Pinning

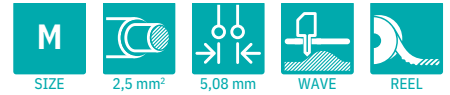


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 13 | MSTBA 2,5/13-G-5,08 | 1757352 | 50 | 67,96 |
| 14 | MSTBA 2,5/14-G-5,08 | 1757365 | 50 | 73,04 |
| 15 | MSTBA 2,5/15-G-5,08 | 1757378 | 50 | 78,12 |
| 16 | MSTBA 2,5/16-G-5,08 | 1757381 | 50 | 83,2 |
| 17 | MSTBA 2,5/17-G-5,08 | 1757394 | 50 | 88,28 |
| 18 | MSTBA 2,5/18-G-5,08 | 1757404 | 50 | 93,36 |
| 19 | MSTBA 2,5/19-G-5,08 | 1757417 | 50 | 98,44 |
| 20 | MSTBA 2,5/20-G-5,08 | 1757420 | 50 | 103,52 |
| 21 | MSTBA 2,5/21-G-5,08 | 1757433 | 50 | 108,6 |
| 22 | MSTBA 2,5/22-G-5,08 | 1757446 | 50 | 113,68 |
| 23 | MSTBA 2,5/23-G-5,08 | 1757459 | 50 | 118,76 |
| 24 | MSTBA 2,5/24-G-5,08 | 1757462 | 50 | 123,84 |

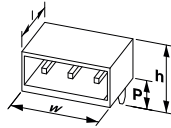
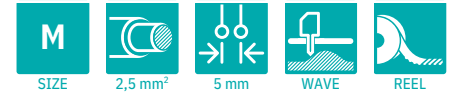


Technische Daten

| | | | |
|---|--|------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / IIIa | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTB 2,5/...-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

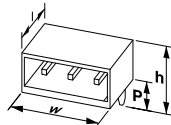
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5/ 2-GF | 1776692 | 250 | 20 |
| 3 | MSTB 2,5/ 3-GF | 1776702 | 250 | 25 |
| 4 | MSTB 2,5/ 4-GF | 1776715 | 250 | 30 |
| 5 | MSTB 2,5/ 5-GF | 1776728 | 250 | 35 |
| 6 | MSTB 2,5/ 6-GF | 1776731 | 100 | 40 |
| 7 | MSTB 2,5/ 7-GF | 1776744 | 100 | 45 |
| 8 | MSTB 2,5/ 8-GF | 1776757 | 100 | 50 |
| 9 | MSTB 2,5/ 9-GF | 1776760 | 100 | 55 |
| 10 | MSTB 2,5/10-GF | 1776773 | 100 | 60 |
| 11 | MSTB 2,5/11-GF | 1776786 | 50 | 65 |
| 12 | MSTB 2,5/12-GF | 1776799 | 50 | 70 |
| 13 | MSTB 2,5/13-GF | 1776809 | 50 | 75 |
| 14 | MSTB 2,5/14-GF | 1776812 | 50 | 80 |
| 15 | MSTB 2,5/15-GF | 1776825 | 50 | 85 |
| 16 | MSTB 2,5/16-GF | 1776838 | 50 | 90 |
| 17 | MSTB 2,5/17-GF | 1776841 | 50 | 95 |
| 18 | MSTB 2,5/18-GF | 1776854 | 50 | 100 |
| 19 | MSTB 2,5/19-GF | 1776867 | 50 | 105 |
| 20 | MSTB 2,5/20-GF | 1776870 | 50 | 110 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTB 2,5/...-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5/ 2-GF-5,08 | 1776508 | 250 | 20,32 |
| 3 | MSTB 2,5/ 3-GF-5,08 | 1776511 | 250 | 25,4 |
| 4 | MSTB 2,5/ 4-GF-5,08 | 1776524 | 250 | 30,48 |
| 5 | MSTB 2,5/ 5-GF-5,08 | 1776537 | 250 | 35,56 |
| 6 | MSTB 2,5/ 6-GF-5,08 | 1776540 | 100 | 40,64 |
| 7 | MSTB 2,5/ 7-GF-5,08 | 1776553 | 100 | 45,72 |
| 8 | MSTB 2,5/ 8-GF-5,08 | 1776566 | 100 | 50,75 |
| 9 | MSTB 2,5/ 9-GF-5,08 | 1776579 | 100 | 55,88 |
| 10 | MSTB 2,5/10-GF-5,08 | 1776582 | 100 | 60,96 |
| 11 | MSTB 2,5/11-GF-5,08 | 1776595 | 50 | 66,04 |
| 12 | MSTB 2,5/12-GF-5,08 | 1776605 | 50 | 71,12 |
| 13 | MSTB 2,5/13-GF-5,08 | 1776618 | 50 | 76,2 |
| 14 | MSTB 2,5/14-GF-5,08 | 1776621 | 50 | 81,28 |
| 15 | MSTB 2,5/15-GF-5,08 | 1776634 | 50 | 86,36 |
| 16 | MSTB 2,5/16-GF-5,08 | 1776647 | 50 | 91,44 |
| 17 | MSTB 2,5/17-GF-5,08 | 1776650 | 50 | 96,52 |
| 18 | MSTB 2,5/18-GF-5,08 | 1776663 | 50 | 101,6 |
| 19 | MSTB 2,5/19-GF-5,08 | 1776676 | 50 | 106,68 |
| 20 | MSTB 2,5/20-GF-5,08 | 1776689 | 50 | 111,76 |
| 22 | MSTB 2,5/22-GF-5,08 | 1898813 | 50 | 121,92 |
| 23 | MSTB 2,5/23-GF-5,08 | 1712746 | 50 | 127 |
| 24 | MSTB 2,5/24-GF-5,08 | 1712759 | 50 | 132,08 |

Technische Daten

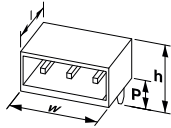
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTB 2,5/..-GF-EX, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5/ 2-GF-5,08 EX | 1795666 | 50 | 20,32 |
| 3 | MSTB 2,5/ 3-GF-5,08 EX | 1795679 | 50 | 25,4 |
| 4 | MSTB 2,5/ 4-GF-5,08 EX | 1795682 | 50 | 30,48 |
| 5 | MSTB 2,5/ 5-GF-5,08 EX | 1795695 | 50 | 35,56 |
| 6 | MSTB 2,5/ 6-GF-5,08 EX | 1795705 | 50 | 40,64 |
| 7 | MSTB 2,5/ 7-GF-5,08 EX | 1795718 | 50 | 45,72 |
| 8 | MSTB 2,5/ 8-GF-5,08 EX | 1795721 | 50 | 50,8 |
| 9 | MSTB 2,5/ 9-GF-5,08 EX | 1795734 | 50 | 55,88 |
| 10 | MSTB 2,5/10-GF-5,08 EX | 1795747 | 50 | 60,96 |
| 11 | MSTB 2,5/11-GF-5,08 EX | 1795750 | 50 | 66,04 |
| 12 | MSTB 2,5/12-GF-5,08 EX | 1795763 | 50 | 71,12 |

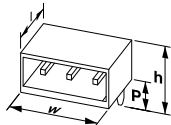
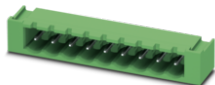


Technische Daten

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------------|----------|--|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 EX / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344Ⓢ II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 10ATEX0196 U | | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX KEM 10.0093U | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBA 2,5/..-G-LR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBA 2,5/ 2-G-5,08-LR | 1809076 | 50 | 20,32 |
| 3 | MSTBA 2,5/ 3-G-5,08-LR | 1809089 | 50 | 25,4 |
| 4 | MSTBA 2,5/ 4-G-5,08-LR | 1809092 | 50 | 30,48 |
| 5 | MSTBA 2,5/ 5-G-5,08-LR | 1809102 | 50 | 35,56 |
| 6 | MSTBA 2,5/ 6-G-5,08-LR | 1809115 | 50 | 40,64 |
| 7 | MSTBA 2,5/ 7-G-5,08-LR | 1809128 | 50 | 45,72 |
| 8 | MSTBA 2,5/ 8-G-5,08-LR | 1809131 | 50 | 50,8 |
| 9 | MSTBA 2,5/ 9-G-5,08-LR | 1809144 | 50 | 55,88 |
| 10 | MSTBA 2,5/10-G-5,08-LR | 1809157 | 50 | 60,96 |
| 11 | MSTBA 2,5/11-G-5,08-LR | 1809160 | 50 | 66,04 |
| 12 | MSTBA 2,5/12-G-5,08-LR | 1809173 | 50 | 71,12 |
| 13 | MSTBA 2,5/13-G-5,08-LR | 1809186 | 50 | 76,2 |
| 14 | MSTBA 2,5/14-G-5,08-LR | 1809199 | 50 | 81,28 |
| 15 | MSTBA 2,5/15-G-5,08-LR | 1809209 | 50 | 86,36 |
| 16 | MSTBA 2,5/16-G-5,08-LR | 1809212 | 50 | 91,44 |
| 17 | MSTBA 2,5/17-G-5,08-LR | 1809225 | 50 | 96,52 |
| 18 | MSTBA 2,5/18-G-5,08-LR | 1809238 | 50 | 101,6 |
| 19 | MSTBA 2,5/19-G-5,08-LR | 1809241 | 50 | 106,68 |
| 20 | MSTBA 2,5/20-G-5,08-LR | 1809254 | 50 | 111,76 |

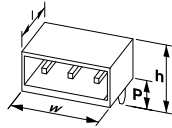
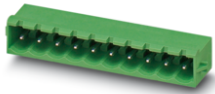


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTBA 2,5/..-G-RN, Lineares Pinning

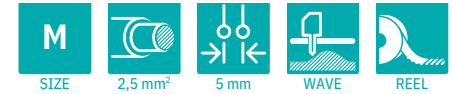


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBA 2,5/ 2-G-RN | 1944783 | 50 | 15,82 |
| 3 | MSTBA 2,5/ 3-G-RN | 1944796 | 50 | 20,82 |
| 4 | MSTBA 2,5/ 4-G-RN | 1944806 | 50 | 25,82 |
| 5 | MSTBA 2,5/ 5-G-RN | 1944819 | 50 | 30,82 |
| 6 | MSTBA 2,5/ 6-G-RN | 1944822 | 50 | 35,82 |
| 7 | MSTBA 2,5/ 7-G-RN | 1944835 | 50 | 40,82 |
| 8 | MSTBA 2,5/ 8-G-RN | 1944848 | 50 | 45,82 |
| 9 | MSTBA 2,5/ 9-G-RN | 1944851 | 50 | 50,82 |
| 10 | MSTBA 2,5/10-G-RN | 1944864 | 50 | 55,82 |
| 11 | MSTBA 2,5/11-G-RN | 1944877 | 50 | 60,82 |
| 12 | MSTBA 2,5/12-G-RN | 1944880 | 50 | 65,82 |
| 13 | MSTBA 2,5/13-G-RN | 1944893 | 50 | 70,82 |
| 14 | MSTBA 2,5/14-G-RN | 1944903 | 50 | 75,82 |
| 15 | MSTBA 2,5/15-G-RN | 1944916 | 50 | 80,82 |
| 16 | MSTBA 2,5/16-G-RN | 1944929 | 50 | 85,82 |
| 17 | MSTBA 2,5/17-G-RN | 1944932 | 50 | 90,82 |
| 18 | MSTBA 2,5/18-G-RN | 1944945 | 50 | 95,82 |
| 19 | MSTBA 2,5/19-G-RN | 1944958 | 50 | 100,82 |
| 20 | MSTBA 2,5/20-G-RN | 1944961 | 50 | 105,82 |

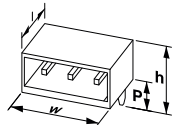
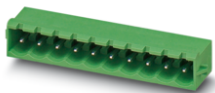


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBA 2,5/..-G-RN, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBA 2,5/ 2-G-5,08-RN | 1926015 | 50 | 15,98 |
| 3 | MSTBA 2,5/ 3-G-5,08-RN | 1926028 | 50 | 21,06 |
| 4 | MSTBA 2,5/ 4-G-5,08-RN | 1926031 | 50 | 26,14 |
| 5 | MSTBA 2,5/ 5-G-5,08-RN | 1926044 | 50 | 31,22 |
| 6 | MSTBA 2,5/ 6-G-5,08-RN | 1926057 | 50 | 36,3 |
| 7 | MSTBA 2,5/ 7-G-5,08-RN | 1926060 | 50 | 41,38 |
| 8 | MSTBA 2,5/ 8-G-5,08-RN | 1926073 | 50 | 46,46 |
| 9 | MSTBA 2,5/ 9-G-5,08-RN | 1926086 | 50 | 51,54 |
| 10 | MSTBA 2,5/10-G-5,08-RN | 1926099 | 50 | 56,62 |
| 11 | MSTBA 2,5/11-G-5,08-RN | 1926109 | 50 | 61,7 |
| 12 | MSTBA 2,5/12-G-5,08-RN | 1926112 | 50 | 66,78 |
| 13 | MSTBA 2,5/13-G-5,08-RN | 1926125 | 50 | 71,86 |
| 14 | MSTBA 2,5/14-G-5,08-RN | 1926138 | 50 | 76,94 |
| 15 | MSTBA 2,5/15-G-5,08-RN | 1926141 | 50 | 82,02 |
| 16 | MSTBA 2,5/16-G-5,08-RN | 1926154 | 50 | 87,1 |
| 18 | MSTBA 2,5/18-G-5,08-RN | 1926170 | 50 | 97,26 |



Technische Daten

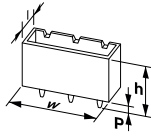
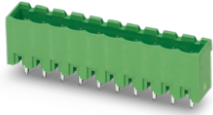
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTBVA 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,57 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBVA 2,5/ 2-G | 1755516 | 250 | 12 |
| 3 | MSTBVA 2,5/ 3-G | 1755529 | 250 | 17 |
| 4 | MSTBVA 2,5/ 4-G | 1755532 | 250 | 22 |
| 5 | MSTBVA 2,5/ 5-G | 1755545 | 250 | 27 |
| 6 | MSTBVA 2,5/ 6-G | 1755558 | 100 | 32 |
| 7 | MSTBVA 2,5/ 7-G | 1755561 | 100 | 37 |
| 8 | MSTBVA 2,5/ 8-G | 1755574 | 100 | 42 |
| 9 | MSTBVA 2,5/ 9-G | 1755587 | 100 | 47 |
| 10 | MSTBVA 2,5/10-G | 1755503 | 100 | 52 |
| 11 | MSTBVA 2,5/11-G | 1755590 | 50 | 57 |
| 12 | MSTBVA 2,5/12-G | 1755600 | 50 | 62 |

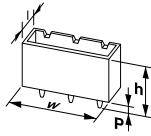
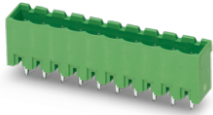


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTBVA 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 13 | MSTBVA 2,5/13-G | 1755613 | 50 | 67 |
| 14 | MSTBVA 2,5/14-G | 1755626 | 50 | 72 |
| 15 | MSTBVA 2,5/15-G | 1755639 | 50 | 77 |
| 16 | MSTBVA 2,5/16-G | 1755642 | 50 | 82 |
| 17 | MSTBVA 2,5/17-G | 1755655 | 50 | 87 |
| 18 | MSTBVA 2,5/18-G | 1755668 | 50 | 92 |
| 19 | MSTBVA 2,5/19-G | 1755671 | 50 | 97 |
| 20 | MSTBVA 2,5/20-G | 1755684 | 50 | 102 |
| 21 | MSTBVA 2,5/21-G | 1755697 | 50 | 107 |
| 22 | MSTBVA 2,5/22-G | 1755707 | 50 | 112 |
| 23 | MSTBVA 2,5/23-G | 1755710 | 50 | 117 |
| 24 | MSTBVA 2,5/24-G | 1755723 | 50 | 122 |

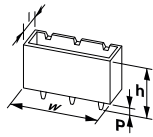
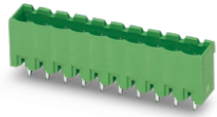


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBVA 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBVA 2,5/ 2-G-5,08 | 1755736 | 250 | 12,16 |
| 3 | MSTBVA 2,5/ 3-G-5,08 | 1755749 | 250 | 17,24 |
| 4 | MSTBVA 2,5/ 4-G-5,08 | 1755752 | 250 | 22,32 |
| 5 | MSTBVA 2,5/ 5-G-5,08 | 1755765 | 250 | 27,4 |
| 6 | MSTBVA 2,5/ 6-G-5,08 | 1755778 | 100 | 32,48 |
| 7 | MSTBVA 2,5/ 7-G-5,08 | 1755781 | 100 | 37,56 |
| 8 | MSTBVA 2,5/ 8-G-5,08 | 1755794 | 100 | 42,64 |
| 9 | MSTBVA 2,5/ 9-G-5,08 | 1755804 | 100 | 47,72 |
| 10 | MSTBVA 2,5/10-G-5,08 | 1755817 | 100 | 52,8 |
| 11 | MSTBVA 2,5/11-G-5,08 | 1755820 | 50 | 57,88 |
| 12 | MSTBVA 2,5/12-G-5,08 | 1755833 | 50 | 62,96 |

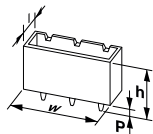
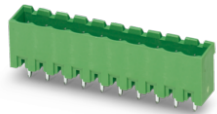


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBVA 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 13 | MSTBVA 2,5/13-G-5,08 | 1755846 | 50 | 68,04 |
| 14 | MSTBVA 2,5/14-G-5,08 | 1755859 | 50 | 73,12 |
| 15 | MSTBVA 2,5/15-G-5,08 | 1755862 | 50 | 78,2 |
| 16 | MSTBVA 2,5/16-G-5,08 | 1755875 | 50 | 83,28 |
| 17 | MSTBVA 2,5/17-G-5,08 | 1755888 | 50 | 88,36 |
| 18 | MSTBVA 2,5/18-G-5,08 | 1755891 | 50 | 93,44 |
| 19 | MSTBVA 2,5/19-G-5,08 | 1755901 | 50 | 98,52 |
| 20 | MSTBVA 2,5/20-G-5,08 | 1755914 | 50 | 103,6 |
| 21 | MSTBVA 2,5/21-G-5,08 | 1755927 | 50 | 108,68 |
| 22 | MSTBVA 2,5/22-G-5,08 | 1755930 | 50 | 113,76 |
| 23 | MSTBVA 2,5/23-G-5,08 | 1755943 | 50 | 118,84 |
| 24 | MSTBVA 2,5/24-G-5,08 | 1755956 | 50 | 123,92 |



Technische Daten

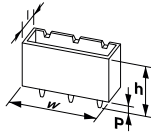
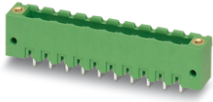
| | | | |
|---|--|------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / IIIa | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTBV 2,5/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBV 2,5/ 2-GF | 1776883 | 250 | 20 |
| 3 | MSTBV 2,5/ 3-GF | 1776896 | 250 | 25 |
| 4 | MSTBV 2,5/ 4-GF | 1776906 | 250 | 30 |
| 5 | MSTBV 2,5/ 5-GF | 1776919 | 250 | 35 |
| 6 | MSTBV 2,5/ 6-GF | 1776922 | 100 | 39,95 |
| 7 | MSTBV 2,5/ 7-GF | 1776935 | 100 | 45 |
| 8 | MSTBV 2,5/ 8-GF | 1776948 | 100 | 50 |
| 9 | MSTBV 2,5/ 9-GF | 1776951 | 100 | 55 |
| 10 | MSTBV 2,5/10-GF | 1776964 | 100 | 60 |
| 11 | MSTBV 2,5/11-GF | 1776977 | 50 | 65 |
| 12 | MSTBV 2,5/12-GF | 1776980 | 50 | 70 |
| 13 | MSTBV 2,5/13-GF | 1776993 | 50 | 75 |
| 14 | MSTBV 2,5/14-GF | 1777002 | 50 | 80 |
| 15 | MSTBV 2,5/15-GF | 1777015 | 50 | 85 |
| 16 | MSTBV 2,5/16-GF | 1777028 | 50 | 90 |
| 17 | MSTBV 2,5/17-GF | 1777031 | 50 | 95 |
| 18 | MSTBV 2,5/18-GF | 1777044 | 50 | 100 |
| 19 | MSTBV 2,5/19-GF | 1777057 | 50 | 105 |
| 20 | MSTBV 2,5/20-GF | 1777060 | 50 | 110 |

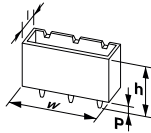
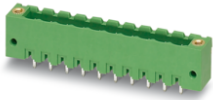


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBV 2,5/..-GF, Lineares Pinning

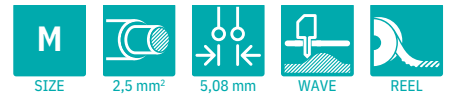


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBV 2,5/ 2-GF-5,08 | 1777073 | 250 | 20,32 |
| 3 | MSTBV 2,5/ 3-GF-5,08 | 1777086 | 250 | 25,4 |
| 4 | MSTBV 2,5/ 4-GF-5,08 | 1777099 | 250 | 30,48 |
| 5 | MSTBV 2,5/ 5-GF-5,08 | 1777109 | 250 | 35,56 |
| 6 | MSTBV 2,5/ 6-GF-5,08 | 1777112 | 100 | 40,64 |
| 7 | MSTBV 2,5/ 7-GF-5,08 | 1777125 | 100 | 45,72 |
| 8 | MSTBV 2,5/ 8-GF-5,08 | 1777138 | 100 | 50,8 |
| 9 | MSTBV 2,5/ 9-GF-5,08 | 1777141 | 100 | 55,88 |
| 10 | MSTBV 2,5/10-GF-5,08 | 1777154 | 100 | 60,96 |
| 11 | MSTBV 2,5/11-GF-5,08 | 1777167 | 50 | 66,04 |
| 12 | MSTBV 2,5/12-GF-5,08 | 1777170 | 50 | 71,12 |
| 13 | MSTBV 2,5/13-GF-5,08 | 1777183 | 50 | 76,2 |
| 14 | MSTBV 2,5/14-GF-5,08 | 1777196 | 50 | 81,28 |
| 15 | MSTBV 2,5/15-GF-5,08 | 1777206 | 50 | 86,36 |
| 16 | MSTBV 2,5/16-GF-5,08 | 1777219 | 50 | 91,44 |
| 17 | MSTBV 2,5/17-GF-5,08 | 1777222 | 50 | 96,52 |
| 18 | MSTBV 2,5/18-GF-5,08 | 1777235 | 50 | 101,6 |
| 19 | MSTBV 2,5/19-GF-5,08 | 1777248 | 50 | 106,68 |
| 20 | MSTBV 2,5/20-GF-5,08 | 1777251 | 50 | 111,76 |
| 21 | MSTBV 2,5/21-GF-5,08 | 1712762 | 50 | 116,84 |
| 22 | MSTBV 2,5/22-GF-5,08 | 1712775 | 50 | 121,92 |
| 23 | MSTBV 2,5/23-GF-5,08 | 1712788 | 50 | 127 |
| 24 | MSTBV 2,5/24-GF-5,08 | 1712791 | 50 | 132,08 |

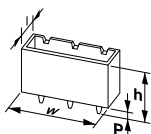
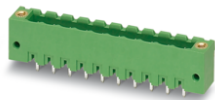


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBV 2,5/..-GF-EX, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBV 2,5/ 2-GF-5,08 EX | 1796322 | 50 | 20,32 |
| 3 | MSTBV 2,5/ 3-GF-5,08 EX | 1796335 | 50 | 25,4 |
| 4 | MSTBV 2,5/ 4-GF-5,08 EX | 1796348 | 50 | 30,48 |
| 5 | MSTBV 2,5/ 5-GF-5,08 EX | 1796351 | 50 | 35,56 |
| 6 | MSTBV 2,5/ 6-GF-5,08 EX | 1796364 | 50 | 40,64 |
| 7 | MSTBV 2,5/ 7-GF-5,08 EX | 1796377 | 50 | 45,72 |
| 8 | MSTBV 2,5/ 8-GF-5,08 EX | 1796380 | 50 | 50,8 |
| 9 | MSTBV 2,5/ 9-GF-5,08 EX | 1796393 | 50 | 55,88 |
| 10 | MSTBV 2,5/10-GF-5,08 EX | 1796403 | 50 | 60,96 |
| 11 | MSTBV 2,5/11-GF-5,08 EX | 1796416 | 50 | 66,04 |
| 12 | MSTBV 2,5/12-GF-5,08 EX | 1796429 | 50 | 71,12 |

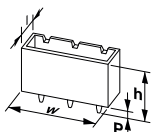
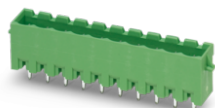


Technische Daten

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------------|----------|--|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 EX / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344® II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 10ATEX0196 U | | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX KEM 10.0093U | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 176 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTBVA 2,5/..-G-RN, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBVA 2,5/ 2-G-RN | 1944592 | 50 | 12 |
| 3 | MSTBVA 2,5/ 3-G-RN | 1944602 | 50 | 17 |
| 4 | MSTBVA 2,5/ 4-G-RN | 1944615 | 50 | 22 |
| 5 | MSTBVA 2,5/ 5-G-RN | 1944628 | 50 | 27 |
| 6 | MSTBVA 2,5/ 6-G-RN | 1944631 | 50 | 32 |
| 7 | MSTBVA 2,5/ 7-G-RN | 1944644 | 50 | 37 |
| 8 | MSTBVA 2,5/ 8-G-RN | 1944657 | 50 | 42 |
| 9 | MSTBVA 2,5/ 9-G-RN | 1944660 | 50 | 47 |
| 10 | MSTBVA 2,5/10-G-RN | 1944673 | 50 | 52 |
| 11 | MSTBVA 2,5/11-G-RN | 1944686 | 50 | 57 |
| 12 | MSTBVA 2,5/12-G-RN | 1944699 | 50 | 62 |
| 13 | MSTBVA 2,5/13-G-RN | 1944709 | 50 | 67 |
| 14 | MSTBVA 2,5/14-G-RN | 1944712 | 50 | 72 |
| 15 | MSTBVA 2,5/15-G-RN | 1944725 | 50 | 77 |
| 16 | MSTBVA 2,5/16-G-RN | 1944738 | 50 | 82 |
| 17 | MSTBVA 2,5/17-G-RN | 1944741 | 50 | 87 |
| 18 | MSTBVA 2,5/18-G-RN | 1944754 | 50 | 92 |
| 19 | MSTBVA 2,5/19-G-RN | 1944767 | 50 | 97 |
| 20 | MSTBVA 2,5/20-G-RN | 1944770 | 50 | 102 |



Technische Daten

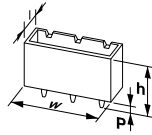
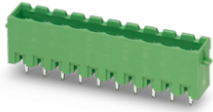
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastrnase | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBVA 2,5/...-G-RN, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBVA 2,5/ 2-G-5,08-RN | 1936018 | 50 | 15,98 |
| 3 | MSTBVA 2,5/ 3-G-5,08-RN | 1936021 | 50 | 21,06 |
| 4 | MSTBVA 2,5/ 4-G-5,08-RN | 1936034 | 50 | 26,14 |
| 5 | MSTBVA 2,5/ 5-G-5,08-RN | 1936047 | 50 | 31,22 |
| 6 | MSTBVA 2,5/ 6-G-5,08-RN | 1936050 | 50 | 36,3 |
| 7 | MSTBVA 2,5/ 7-G-5,08-RN | 1936063 | 50 | 41,38 |
| 8 | MSTBVA 2,5/ 8-G-5,08-RN | 1936076 | 50 | 46,46 |
| 9 | MSTBVA 2,5/ 9-G-5,08-RN | 1936089 | 50 | 51,54 |
| 10 | MSTBVA 2,5/10-G-5,08-RN | 1936092 | 50 | 56,62 |
| 11 | MSTBVA 2,5/11-G-5,08-RN | 1936102 | 50 | 61,7 |
| 12 | MSTBVA 2,5/12-G-5,08-RN | 1936115 | 50 | 66,78 |
| 13 | MSTBVA 2,5/13-G-5,08-RN | 1936128 | 50 | 71,86 |
| 14 | MSTBVA 2,5/14-G-5,08-RN | 1936131 | 50 | 76,94 |
| 15 | MSTBVA 2,5/15-G-5,08-RN | 1936144 | 50 | 82,02 |
| 16 | MSTBVA 2,5/16-G-5,08-RN | 1936157 | 50 | 87,1 |
| 17 | MSTBVA 2,5/17-G-5,08-RN | 1936160 | 50 | 92,18 |
| 18 | MSTBVA 2,5/18-G-5,08-RN | 1936173 | 50 | 97,26 |

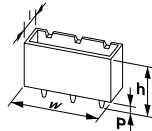
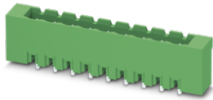


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBVA 2,5/...-G-LR, Lineares Pinning

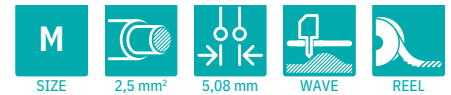


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBVA 2,5/ 2-G-5,08-LR | 1809267 | 50 | 20,32 |
| 3 | MSTBVA 2,5/ 3-G-5,08-LR | 1809270 | 50 | 25,4 |
| 4 | MSTBVA 2,5/ 4-G-5,08-LR | 1809283 | 50 | 30,48 |
| 5 | MSTBVA 2,5/ 5-G-5,08-LR | 1809296 | 50 | 35,56 |
| 6 | MSTBVA 2,5/ 6-G-5,08-LR | 1809306 | 50 | 40,64 |
| 7 | MSTBVA 2,5/ 7-G-5,08-LR | 1809319 | 50 | 45,72 |
| 8 | MSTBVA 2,5/ 8-G-5,08-LR | 1809322 | 50 | 50,8 |
| 9 | MSTBVA 2,5/ 9-G-5,08-LR | 1809335 | 50 | 55,88 |
| 10 | MSTBVA 2,5/10-G-5,08-LR | 1809348 | 50 | 60,96 |
| 11 | MSTBVA 2,5/11-G-5,08-LR | 1809351 | 50 | 66,04 |
| 12 | MSTBVA 2,5/12-G-5,08-LR | 1809364 | 50 | 71,12 |
| 13 | MSTBVA 2,5/13-G-5,08-LR | 1809377 | 50 | 76,2 |
| 14 | MSTBVA 2,5/14-G-5,08-LR | 1809380 | 50 | 81,28 |
| 15 | MSTBVA 2,5/15-G-5,08-LR | 1809393 | 50 | 86,36 |
| 16 | MSTBVA 2,5/16-G-5,08-LR | 1809403 | 50 | 91,44 |
| 17 | MSTBVA 2,5/17-G-5,08-LR | 1809416 | 50 | 96,52 |
| 18 | MSTBVA 2,5/18-G-5,08-LR | 1809429 | 50 | 101,6 |
| 19 | MSTBVA 2,5/19-G-5,08-LR | 1809432 | 50 | 106,68 |
| 20 | MSTBVA 2,5/20-G-5,08-LR | 1809445 | 50 | 111,76 |

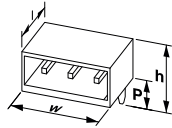


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

SMSTB 2,5/..-G, Lineares Pinning

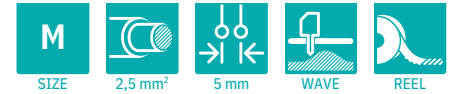


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 16,5 |
| Höhe [h] | 18,3 |
| Bauhöhe | 14,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMSTB 2,5/ 2-G | 1769230 | 50 | 10 |
| 3 | SMSTB 2,5/ 3-G | 1769243 | 50 | 15 |
| 4 | SMSTB 2,5/ 4-G | 1769256 | 50 | 20 |
| 5 | SMSTB 2,5/ 5-G | 1769269 | 50 | 25 |
| 6 | SMSTB 2,5/ 6-G | 1769272 | 50 | 30 |
| 7 | SMSTB 2,5/ 7-G | 1769285 | 50 | 35 |
| 8 | SMSTB 2,5/ 8-G | 1769298 | 50 | 40 |
| 9 | SMSTB 2,5/ 9-G | 1769308 | 50 | 45 |
| 10 | SMSTB 2,5/10-G | 1769311 | 50 | 50 |
| 11 | SMSTB 2,5/11-G | 1769324 | 50 | 55 |
| 12 | SMSTB 2,5/12-G | 1769337 | 50 | 60 |
| 13 | SMSTB 2,5/13-G | 1769340 | 50 | 65 |
| 14 | SMSTB 2,5/14-G | 1769353 | 50 | 70 |
| 15 | SMSTB 2,5/15-G | 1769366 | 50 | 75 |
| 16 | SMSTB 2,5/16-G | 1769379 | 50 | 80 |
| 17 | SMSTB 2,5/17-G | 1769382 | 50 | 85 |
| 18 | SMSTB 2,5/18-G | 1769395 | 50 | 90 |
| 19 | SMSTB 2,5/19-G | 1769405 | 50 | 95 |
| 20 | SMSTB 2,5/20-G | 1769418 | 50 | 100 |
| 21 | SMSTB 2,5/21-G | 1769421 | 50 | 105 |
| 22 | SMSTB 2,5/22-G | 1769434 | 50 | 110 |
| 23 | SMSTB 2,5/23-G | 1769447 | 50 | 115 |
| 24 | SMSTB 2,5/24-G | 1769450 | 50 | 120 |

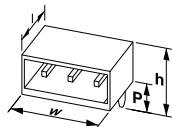


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

SMSTB 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 16,5 |
| Höhe [h] | 18,3 |
| Bauhöhe | 14,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMSTB 2,5/ 2-G-5,08 | 1769463 | 100 | 10,16 |
| 3 | SMSTB 2,5/ 3-G-5,08 | 1769476 | 100 | 15,24 |
| 4 | SMSTB 2,5/ 4-G-5,08 | 1769489 | 100 | 20,32 |
| 5 | SMSTB 2,5/ 5-G-5,08 | 1769492 | 100 | 25,4 |
| 6 | SMSTB 2,5/ 6-G-5,08 | 1769502 | 50 | 30,48 |
| 7 | SMSTB 2,5/ 7-G-5,08 | 1769515 | 50 | 35,56 |
| 8 | SMSTB 2,5/ 8-G-5,08 | 1769528 | 50 | 40,64 |
| 9 | SMSTB 2,5/ 9-G-5,08 | 1769531 | 50 | 45,72 |
| 10 | SMSTB 2,5/10-G-5,08 | 1769544 | 50 | 50,8 |
| 11 | SMSTB 2,5/11-G-5,08 | 1769557 | 50 | 55,88 |
| 12 | SMSTB 2,5/12-G-5,08 | 1769560 | 50 | 60,96 |
| 13 | SMSTB 2,5/13-G-5,08 | 1769573 | 50 | 66,04 |
| 14 | SMSTB 2,5/14-G-5,08 | 1769586 | 50 | 71,12 |
| 15 | SMSTB 2,5/15-G-5,08 | 1769599 | 50 | 76,2 |
| 16 | SMSTB 2,5/16-G-5,08 | 1769609 | 50 | 81,28 |
| 17 | SMSTB 2,5/17-G-5,08 | 1769612 | 50 | 86,36 |
| 18 | SMSTB 2,5/18-G-5,08 | 1769625 | 50 | 91,44 |
| 19 | SMSTB 2,5/19-G-5,08 | 1769638 | 50 | 96,52 |
| 20 | SMSTB 2,5/20-G-5,08 | 1769641 | 50 | 101,6 |
| 21 | SMSTB 2,5/21-G-5,08 | 1769654 | 50 | 106,68 |
| 22 | SMSTB 2,5/22-G-5,08 | 1769667 | 50 | 111,76 |
| 23 | SMSTB 2,5/23-G-5,08 | 1769670 | 50 | 116,84 |
| 24 | SMSTB 2,5/24-G-5,08 | 1769683 | 50 | 121,92 |



Technische Daten

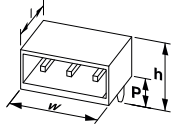
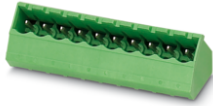
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

SMSTBA 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 16,5 |
| Höhe [h] | 18,3 |
| Bauhöhe | 14,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMSTBA 2,5/ 2-G | 1769803 | 100 | 12 |
| 3 | SMSTBA 2,5/ 3-G | 1769816 | 100 | 17 |
| 4 | SMSTBA 2,5/ 4-G | 1769829 | 100 | 22 |
| 5 | SMSTBA 2,5/ 5-G | 1769832 | 100 | 27 |
| 6 | SMSTBA 2,5/ 6-G | 1769845 | 50 | 32 |
| 7 | SMSTBA 2,5/ 7-G | 1769858 | 50 | 37 |
| 8 | SMSTBA 2,5/ 8-G | 1769861 | 50 | 42 |
| 9 | SMSTBA 2,5/ 9-G | 1769874 | 50 | 47 |
| 10 | SMSTBA 2,5/10-G | 1769887 | 50 | 52 |
| 11 | SMSTBA 2,5/11-G | 1769890 | 50 | 57 |
| 12 | SMSTBA 2,5/12-G | 1769900 | 50 | 62 |
| 13 | SMSTBA 2,5/13-G | 1769913 | 50 | 67 |
| 14 | SMSTBA 2,5/14-G | 1769926 | 50 | 72 |
| 15 | SMSTBA 2,5/15-G | 1769939 | 50 | 77 |
| 16 | SMSTBA 2,5/16-G | 1769942 | 50 | 82 |
| 17 | SMSTBA 2,5/17-G | 1769955 | 50 | 87 |
| 18 | SMSTBA 2,5/18-G | 1769968 | 50 | 92 |
| 19 | SMSTBA 2,5/19-G | 1769971 | 50 | 97 |
| 20 | SMSTBA 2,5/20-G | 1769984 | 50 | 102 |
| 21 | SMSTBA 2,5/21-G | 1769997 | 50 | 107 |
| 22 | SMSTBA 2,5/22-G | 1767342 | 50 | 112 |
| 23 | SMSTBA 2,5/23-G | 1767355 | 50 | 117 |
| 24 | SMSTBA 2,5/24-G | 1767368 | 50 | 122 |

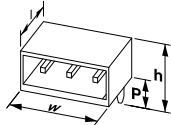
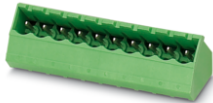


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

SMSTBA 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 16,5 |
| Höhe [h] | 18,3 |
| Bauhöhe | 14,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SMSTBA 2,5/ 2-G-5,08 | 1767371 | 100 | 12,16 |
| 3 | SMSTBA 2,5/ 3-G-5,08 | 1767384 | 100 | 17,24 |
| 4 | SMSTBA 2,5/ 4-G-5,08 | 1767397 | 100 | 22,32 |
| 5 | SMSTBA 2,5/ 5-G-5,08 | 1767407 | 100 | 27,4 |
| 6 | SMSTBA 2,5/ 6-G-5,08 | 1767410 | 50 | 32,48 |
| 7 | SMSTBA 2,5/ 7-G-5,08 | 1767423 | 50 | 37,56 |
| 8 | SMSTBA 2,5/ 8-G-5,08 | 1767436 | 50 | 42,64 |
| 9 | SMSTBA 2,5/ 9-G-5,08 | 1767449 | 50 | 47,72 |
| 10 | SMSTBA 2,5/10-G-5,08 | 1767452 | 50 | 52,8 |
| 11 | SMSTBA 2,5/11-G-5,08 | 1767465 | 50 | 57,88 |
| 12 | SMSTBA 2,5/12-G-5,08 | 1767478 | 50 | 62,96 |
| 13 | SMSTBA 2,5/13-G-5,08 | 1767481 | 50 | 68,04 |
| 14 | SMSTBA 2,5/14-G-5,08 | 1767494 | 50 | 73,12 |
| 15 | SMSTBA 2,5/15-G-5,08 | 1767504 | 50 | 78,2 |
| 16 | SMSTBA 2,5/16-G-5,08 | 1767517 | 50 | 83,28 |
| 17 | SMSTBA 2,5/17-G-5,08 | 1767520 | 50 | 88,36 |
| 18 | SMSTBA 2,5/18-G-5,08 | 1767533 | 50 | 93,44 |
| 19 | SMSTBA 2,5/19-G-5,08 | 1767546 | 50 | 98,52 |
| 20 | SMSTBA 2,5/20-G-5,08 | 1767559 | 50 | 103,6 |
| 21 | SMSTBA 2,5/21-G-5,08 | 1767562 | 50 | 108,68 |
| 22 | SMSTBA 2,5/22-G-5,08 | 1767575 | 50 | 113,76 |
| 23 | SMSTBA 2,5/23-G-5,08 | 1767588 | 50 | 118,84 |
| 24 | SMSTBA 2,5/24-G-5,08 | 1767591 | 50 | 123,92 |

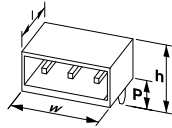
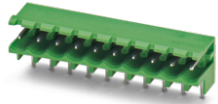


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTBW 2,5/...-G, Lineares Pinning

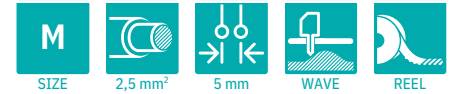


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 15,95 |
| Bauhöhe | 12,45 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBW 2,5/ 2-G | 1736111 | 50 | 10 |
| 3 | MSTBW 2,5/ 3-G | 1736108 | 50 | 15 |
| 4 | MSTBW 2,5/ 4-G | 1736098 | 50 | 20 |
| 5 | MSTBW 2,5/ 5-G | 1736085 | 50 | 25 |
| 6 | MSTBW 2,5/ 6-G | 1736072 | 50 | 30 |
| 7 | MSTBW 2,5/ 7-G | 1736069 | 50 | 35 |
| 8 | MSTBW 2,5/ 8-G | 1736056 | 50 | 40 |
| 9 | MSTBW 2,5/ 9-G | 1736043 | 50 | 45 |
| 10 | MSTBW 2,5/10-G | 1736030 | 50 | 50 |
| 11 | MSTBW 2,5/11-G | 1736027 | 50 | 55 |
| 12 | MSTBW 2,5/12-G | 1736014 | 50 | 60 |
| 13 | MSTBW 2,5/13-G | 1736001 | 50 | 65 |
| 14 | MSTBW 2,5/14-G | 1735992 | 50 | 70 |
| 15 | MSTBW 2,5/15-G | 1735989 | 50 | 75 |
| 16 | MSTBW 2,5/16-G | 1735976 | 50 | 80 |
| 17 | MSTBW 2,5/17-G | 1735963 | 50 | 85 |
| 18 | MSTBW 2,5/18-G | 1735950 | 50 | 90 |
| 19 | MSTBW 2,5/19-G | 1735947 | 50 | 95 |
| 20 | MSTBW 2,5/20-G | 1735934 | 50 | 100 |
| 21 | MSTBW 2,5/21-G | 1735921 | 50 | 105 |

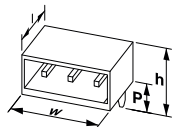
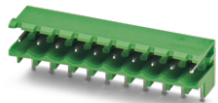


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBW 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 15,95 |
| Bauhöhe | 12,45 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBW 2,5/ 2-G-5,08 | 1735882 | 50 | 10,16 |
| 3 | MSTBW 2,5/ 3-G-5,08 | 1735879 | 50 | 21,06 |
| 4 | MSTBW 2,5/ 4-G-5,08 | 1735866 | 50 | 26,14 |
| 5 | MSTBW 2,5/ 5-G-5,08 | 1735853 | 50 | 31,22 |
| 6 | MSTBW 2,5/ 6-G-5,08 | 1735840 | 50 | 36,3 |
| 7 | MSTBW 2,5/ 7-G-5,08 | 1735837 | 50 | 41,38 |
| 8 | MSTBW 2,5/ 8-G-5,08 | 1735824 | 50 | 46,46 |
| 9 | MSTBW 2,5/ 9-G-5,08 | 1735811 | 50 | 51,54 |
| 10 | MSTBW 2,5/10-G-5,08 | 1735808 | 50 | 56,62 |
| 11 | MSTBW 2,5/11-G-5,08 | 1735798 | 50 | 61,7 |
| 12 | MSTBW 2,5/12-G-5,08 | 1735785 | 50 | 66,78 |
| 13 | MSTBW 2,5/13-G-5,08 | 1735772 | 50 | 71,86 |
| 14 | MSTBW 2,5/14-G-5,08 | 1735769 | 50 | 76,94 |
| 15 | MSTBW 2,5/15-G-5,08 | 1735756 | 50 | 82,02 |
| 16 | MSTBW 2,5/16-G-5,08 | 1735743 | 50 | 87,1 |
| 17 | MSTBW 2,5/17-G-5,08 | 1735730 | 50 | 92,18 |
| 18 | MSTBW 2,5/18-G-5,08 | 1735727 | 50 | 97,26 |
| 19 | MSTBW 2,5/19-G-5,08 | 1735714 | 50 | 102,34 |
| 20 | MSTBW 2,5/20-G-5,08 | 1735701 | 50 | 107,42 |
| 21 | MSTBW 2,5/21-G-5,08 | 1735691 | 50 | 112,5 |
| 22 | MSTBW 2,5/22-G-5,08 | 1735688 | 50 | 117,58 |
| 23 | MSTBW 2,5/23-G-5,08 | 1735675 | 50 | 122,66 |
| 24 | MSTBW 2,5/24-G-5,08 | 1735662 | 50 | 127,74 |



Technische Daten

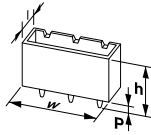
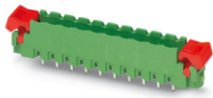
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBV 2,5/..-GEH, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 8 | MSTBV 2,5/ 8-GEH-5,08 | 1808528 | 50 | 63,96 |
| 2 | MSTBV 2,5/ 2-GEH-5,08 | 1808463 | 50 | 33,48 |
| 3 | MSTBV 2,5/ 3-GEH-5,08 | 1808476 | 50 | 38,56 |
| 4 | MSTBV 2,5/ 4-GEH-5,08 | 1808489 | 50 | 43,64 |
| 5 | MSTBV 2,5/ 5-GEH-5,08 | 1808492 | 50 | 48,72 |
| 6 | MSTBV 2,5/ 6-GEH-5,08 | 1808502 | 50 | 53,8 |
| 7 | MSTBV 2,5/ 7-GEH-5,08 | 1808515 | 50 | 58,88 |
| 9 | MSTBV 2,5/ 9-GEH-5,08 | 1808531 | 50 | 69,04 |
| 10 | MSTBV 2,5/10-GEH-5,08 | 1808544 | 50 | 74,12 |
| 11 | MSTBV 2,5/11-GEH-5,08 | 1808557 | 50 | 79,2 |
| 12 | MSTBV 2,5/12-GEH-5,08 | 1808560 | 50 | 84,28 |
| 13 | MSTBV 2,5/13-GEH-5,08 | 1808573 | 50 | 89,36 |
| 14 | MSTBV 2,5/14-GEH-5,08 | 1808586 | 50 | 94,44 |
| 15 | MSTBV 2,5/15-GEH-5,08 | 1808599 | 50 | 99,52 |
| 16 | MSTBV 2,5/16-GEH-5,08 | 1808609 | 50 | 104,6 |
| 17 | MSTBV 2,5/17-GEH-5,08 | 1808612 | 50 | 109,68 |
| 18 | MSTBV 2,5/18-GEH-5,08 | 1808625 | 50 | 114,76 |
| 19 | MSTBV 2,5/19-GEH-5,08 | 1808638 | 50 | 119,84 |
| 20 | MSTBV 2,5/20-GEH-5,08 | 1808641 | 50 | 124,92 |

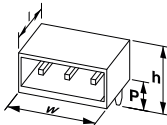
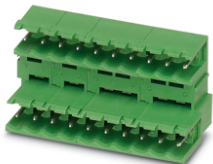


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MDSTB 2,5/..-G, Lineares Pinning

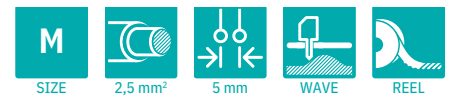


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 22,1 |
| Höhe [h] | 26,93 |
| Bauhöhe | 23,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MDSTB 2,5/ 2-G | 1762046 | 50 | 12,5 |
| 3 | MDSTB 2,5/ 3-G | 1762059 | 50 | 17,5 |
| 4 | MDSTB 2,5/ 4-G | 1846386 | 50 | 27,5 |
| 5 | MDSTB 2,5/ 5-G | 1837133 | 50 | 22,5 |
| 6 | MDSTB 2,5/ 6-G | 1846409 | 50 | 32,5 |
| 7 | MDSTB 2,5/ 7-G | 1846412 | 50 | 37,5 |
| 8 | MDSTB 2,5/ 8-G | 1846425 | 50 | 42,5 |
| 9 | MDSTB 2,5/ 9-G | 1846438 | 50 | 47,5 |
| 10 | MDSTB 2,5/10-G | 1846441 | 50 | 52,5 |
| 11 | MDSTB 2,5/11-G | 1846454 | 50 | 57,5 |
| 12 | MDSTB 2,5/12-G | 1846467 | 50 | 62,5 |

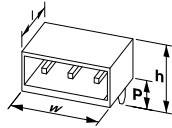
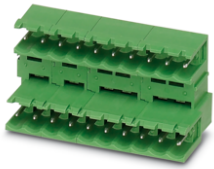


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MDSTB 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 22,1 |
| Höhe [h] | 26,93 |
| Bauhöhe | 23,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MDSTB 2,5/ 2-G-5,08 | 1762062 | 50 | 12,7 |
| 3 | MDSTB 2,5/ 3-G-5,08 | 1762075 | 50 | 17,78 |
| 4 | MDSTB 2,5/ 4-G-5,08 | 1842539 | 50 | 22,86 |
| 5 | MDSTB 2,5/ 5-G-5,08 | 1842542 | 50 | 27,94 |
| 6 | MDSTB 2,5/ 6-G-5,08 | 1844977 | 50 | 33,02 |
| 7 | MDSTB 2,5/ 7-G-5,08 | 1842568 | 50 | 38,1 |
| 8 | MDSTB 2,5/ 8-G-5,08 | 1840052 | 50 | 43,18 |
| 9 | MDSTB 2,5/ 9-G-5,08 | 1842584 | 50 | 48,26 |
| 10 | MDSTB 2,5/10-G-5,08 | 1842597 | 50 | 53,34 |
| 11 | MDSTB 2,5/11-G-5,08 | 1842607 | 50 | 58,42 |
| 12 | MDSTB 2,5/12-G-5,08 | 1842610 | 50 | 63,5 |
| 16 | MDSTB 2,5/16-G-5,08 | 1927739 | 50 | 83,82 |

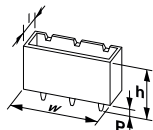
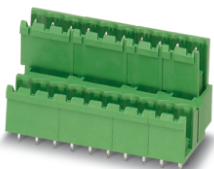


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MDSTBV 2,5/..-G, Lineares Pinning

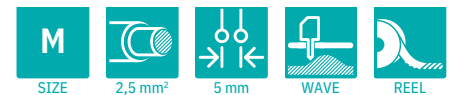


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 23,69 |
| Höhe [h] | 26 |
| Bauhöhe | 22,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MDSTBV 2,5/ 2-G | 1763032 | 50 | 12,52 |
| 3 | MDSTBV 2,5/ 3-G | 1763045 | 50 | 17,52 |
| 4 | MDSTBV 2,5/ 4-G | 1845950 | 50 | 22,52 |
| 5 | MDSTBV 2,5/ 5-G | 1845963 | 50 | 27,52 |
| 6 | MDSTBV 2,5/ 6-G | 1845976 | 50 | 32,52 |
| 7 | MDSTBV 2,5/ 7-G | 1845989 | 50 | 37,52 |
| 8 | MDSTBV 2,5/ 8-G | 1845992 | 50 | 42,52 |
| 9 | MDSTBV 2,5/ 9-G | 1846001 | 50 | 47,52 |
| 10 | MDSTBV 2,5/10-G | 1846014 | 50 | 52,52 |
| 11 | MDSTBV 2,5/11-G | 1846027 | 50 | 57,52 |
| 12 | MDSTBV 2,5/12-G | 1846030 | 50 | 62,52 |



Technische Daten

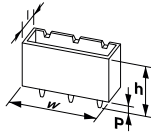
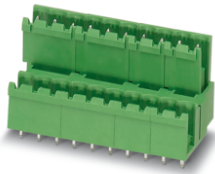
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MDSTBV 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 23,7 |
| Höhe [h] | 26 |
| Bauhöhe | 22,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MDSTBV 2,5/ 2-G-5,08 | 1763074 | 50 | 12,7 |
| 3 | MDSTBV 2,5/ 3-G-5,08 | 1763087 | 50 | 17,78 |
| 4 | MDSTBV 2,5/ 4-G-5,08 | 1845507 | 50 | 22,86 |
| 5 | MDSTBV 2,5/ 5-G-5,08 | 1762004 | 50 | 27,94 |
| 6 | MDSTBV 2,5/ 6-G-5,08 | 1845523 | 50 | 33,02 |
| 7 | MDSTBV 2,5/ 7-G-5,08 | 1845536 | 50 | 38,1 |
| 8 | MDSTBV 2,5/ 8-G-5,08 | 1845549 | 50 | 43,18 |
| 9 | MDSTBV 2,5/ 9-G-5,08 | 1845552 | 50 | 48,26 |
| 10 | MDSTBV 2,5/10-G-5,08 | 1845565 | 50 | 53,34 |
| 11 | MDSTBV 2,5/11-G-5,08 | 1845578 | 50 | 58,42 |
| 12 | MDSTBV 2,5/12-G-5,08 | 1845581 | 50 | 63,5 |

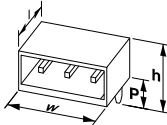
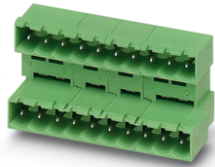


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MDSTBA 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 22,1 |
| Höhe [h] | 26,93 |
| Bauhöhe | 23,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MDSTBA 2,5/ 2-G | 1846519 | 50 | 14,5 |
| 3 | MDSTBA 2,5/ 3-G | 1846522 | 50 | 19,5 |
| 4 | MDSTBA 2,5/ 4-G | 1846535 | 50 | 24,5 |
| 5 | MDSTBA 2,5/ 5-G | 1846548 | 50 | 29,5 |
| 6 | MDSTBA 2,5/ 6-G | 1846551 | 50 | 34,5 |
| 7 | MDSTBA 2,5/ 7-G | 1846564 | 50 | 39,5 |
| 8 | MDSTBA 2,5/ 8-G | 1846577 | 50 | 44,5 |
| 9 | MDSTBA 2,5/ 9-G | 1846580 | 50 | 49,5 |
| 10 | MDSTBA 2,5/10-G | 1846593 | 50 | 54,5 |
| 11 | MDSTBA 2,5/11-G | 1846603 | 50 | 59,5 |
| 12 | MDSTBA 2,5/12-G | 1846616 | 50 | 64,5 |

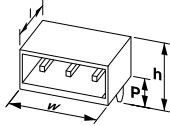
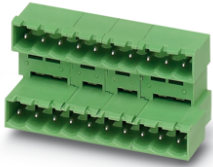


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MDSTBA 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 22,1 |
| Höhe [h] | 26,93 |
| Bauhöhe | 23,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MDSTBA 2,5/ 2-G-5,08 | 1842063 | 50 | 14,7 |
| 3 | MDSTBA 2,5/ 3-G-5,08 | 1842076 | 50 | 19,78 |
| 4 | MDSTBA 2,5/ 4-G-5,08 | 1842089 | 50 | 24,86 |
| 5 | MDSTBA 2,5/ 5-G-5,08 | 1842092 | 50 | 29,94 |
| 6 | MDSTBA 2,5/ 6-G-5,08 | 1842102 | 50 | 35,02 |
| 7 | MDSTBA 2,5/ 7-G-5,08 | 1842115 | 50 | 40,1 |
| 8 | MDSTBA 2,5/ 8-G-5,08 | 1842128 | 50 | 45,18 |
| 9 | MDSTBA 2,5/ 9-G-5,08 | 1842131 | 50 | 50,26 |
| 10 | MDSTBA 2,5/10-G-5,08 | 1842144 | 50 | 55,34 |
| 11 | MDSTBA 2,5/11-G-5,08 | 1842157 | 50 | 60,42 |
| 12 | MDSTBA 2,5/12-G-5,08 | 1842160 | 50 | 65,5 |

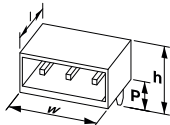
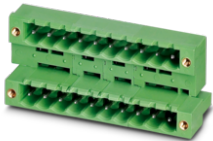


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MDSTB 2,5/..-GF, Lineares Pinning

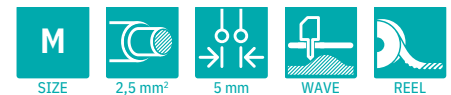


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 22,1 |
| Höhe [h] | 26,93 |
| Bauhöhe | 23,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MDSTB 2,5/ 2-GF | 1846690 | 50 | 20 |
| 3 | MDSTB 2,5/ 3-GF | 1846700 | 50 | 25 |
| 4 | MDSTB 2,5/ 4-GF | 1846713 | 50 | 30 |
| 5 | MDSTB 2,5/ 5-GF | 1846726 | 50 | 35 |
| 6 | MDSTB 2,5/ 6-GF | 1846739 | 50 | 40 |
| 7 | MDSTB 2,5/ 7-GF | 1846742 | 50 | 45 |
| 8 | MDSTB 2,5/ 8-GF | 1846755 | 50 | 50 |
| 9 | MDSTB 2,5/ 9-GF | 1846768 | 50 | 55 |
| 10 | MDSTB 2,5/10-GF | 1846771 | 50 | 60 |
| 11 | MDSTB 2,5/11-GF | 1846784 | 50 | 65 |
| 12 | MDSTB 2,5/12-GF | 1846797 | 50 | 70 |



Technische Daten

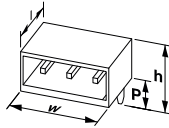
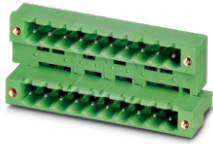
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MDSTB 2,5/..-GF, Lineares Pinning

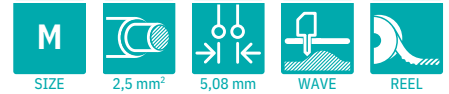


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 22,1 |
| Höhe [h] | 26,93 |
| Bauhöhe | 23,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MDSTB 2,5/ 2-GF-5,08 | 1842364 | 50 | 22,86 |
| 3 | MDSTB 2,5/ 3-GF-5,08 | 1842377 | 50 | 27,94 |
| 4 | MDSTB 2,5/ 4-GF-5,08 | 1842380 | 50 | 33,02 |
| 5 | MDSTB 2,5/ 5-GF-5,08 | 1842393 | 50 | 38,1 |
| 6 | MDSTB 2,5/ 6-GF-5,08 | 1842403 | 50 | 43,18 |
| 7 | MDSTB 2,5/ 7-GF-5,08 | 1842416 | 50 | 48,26 |
| 8 | MDSTB 2,5/ 8-GF-5,08 | 1842429 | 50 | 53,34 |
| 9 | MDSTB 2,5/ 9-GF-5,08 | 1842432 | 50 | 58,42 |
| 10 | MDSTB 2,5/10-GF-5,08 | 1842445 | 50 | 63,5 |
| 11 | MDSTB 2,5/11-GF-5,08 | 1842458 | 50 | 68,58 |
| 12 | MDSTB 2,5/12-GF-5,08 | 1842461 | 50 | 73,66 |

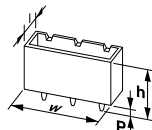
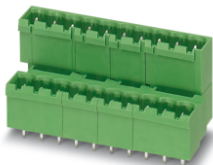


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MDSTBVA 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 23,7 |
| Höhe [h] | 26 |
| Bauhöhe | 22,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MDSTBVA 2,5/ 2-G | 1845785 | 50 | 14,5 |
| 3 | MDSTBVA 2,5/ 3-G | 1845798 | 50 | 19,5 |
| 4 | MDSTBVA 2,5/ 4-G | 1845808 | 50 | 24,5 |
| 5 | MDSTBVA 2,5/ 5-G | 1845811 | 50 | 29,5 |
| 6 | MDSTBVA 2,5/ 6-G | 1845824 | 50 | 34,5 |
| 7 | MDSTBVA 2,5/ 7-G | 1845837 | 50 | 39,5 |
| 8 | MDSTBVA 2,5/ 8-G | 1845840 | 50 | 44,5 |
| 9 | MDSTBVA 2,5/ 9-G | 1845853 | 50 | 49,5 |
| 10 | MDSTBVA 2,5/10-G | 1845866 | 50 | 54,5 |
| 11 | MDSTBVA 2,5/11-G | 1845879 | 50 | 59,5 |
| 12 | MDSTBVA 2,5/12-G | 1845882 | 50 | 64,5 |

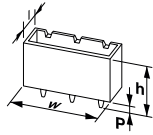
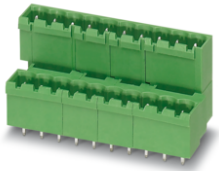


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MDSTBVA 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [L] | 23,7 |
| Höhe [h] | 26 |
| Bauhöhe | 22,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MDSTBVA 2,5/ 2-G-5,08 | 1845332 | 50 | 14,7 |
| 3 | MDSTBVA 2,5/ 3-G-5,08 | 1845345 | 50 | 19,78 |
| 4 | MDSTBVA 2,5/ 4-G-5,08 | 1845358 | 50 | 24,86 |
| 5 | MDSTBVA 2,5/ 5-G-5,08 | 1845361 | 50 | 29,94 |
| 6 | MDSTBVA 2,5/ 6-G-5,08 | 1845374 | 50 | 35,02 |
| 7 | MDSTBVA 2,5/ 7-G-5,08 | 1845387 | 50 | 40,1 |
| 8 | MDSTBVA 2,5/ 8-G-5,08 | 1845390 | 50 | 45,18 |
| 9 | MDSTBVA 2,5/ 9-G-5,08 | 1845400 | 50 | 50,26 |
| 10 | MDSTBVA 2,5/10-G-5,08 | 1845413 | 50 | 55,34 |
| 11 | MDSTBVA 2,5/11-G-5,08 | 1845426 | 50 | 60,42 |
| 12 | MDSTBVA 2,5/12-G-5,08 | 1845439 | 50 | 65,5 |

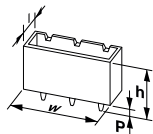
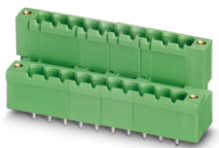


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MDSTBV 2,5/...-GF, Lineares Pinning

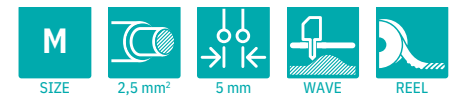


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [L] | 23,7 |
| Höhe [h] | 26 |
| Bauhöhe | 22,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MDSTBV 2,5/ 2-GF | 1846085 | 50 | 22,5 |
| 3 | MDSTBV 2,5/ 3-GF | 1846098 | 50 | 27,5 |
| 4 | MDSTBV 2,5/ 4-GF | 1846108 | 50 | 32,5 |
| 5 | MDSTBV 2,5/ 5-GF | 1846111 | 50 | 37,5 |
| 6 | MDSTBV 2,5/ 6-GF | 1846124 | 50 | 42,5 |
| 7 | MDSTBV 2,5/ 7-GF | 1846137 | 50 | 47,5 |
| 8 | MDSTBV 2,5/ 8-GF | 1846140 | 50 | 52,5 |
| 9 | MDSTBV 2,5/ 9-GF | 1846153 | 50 | 57,5 |
| 10 | MDSTBV 2,5/10-GF | 1846166 | 50 | 62,5 |
| 11 | MDSTBV 2,5/11-GF | 1846179 | 50 | 67,5 |
| 12 | MDSTBV 2,5/12-GF | 1846182 | 50 | 72,5 |



Technische Daten

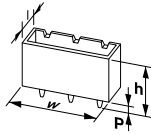
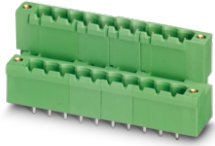
| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MDSTBV 2,5/...-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 23,7 |
| Höhe [h] | 26 |
| Bauhöhe | 22,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MDSTBV 2,5/ 2-GF-5,08 | 1845633 | 50 | 22,86 |
| 3 | MDSTBV 2,5/ 3-GF-5,08 | 1845646 | 50 | 27,94 |
| 4 | MDSTBV 2,5/ 4-GF-5,08 | 1845659 | 50 | 33,02 |
| 5 | MDSTBV 2,5/ 5-GF-5,08 | 1845662 | 50 | 38,1 |
| 6 | MDSTBV 2,5/ 6-GF-5,08 | 1845675 | 50 | 43,18 |
| 7 | MDSTBV 2,5/ 7-GF-5,08 | 1845688 | 50 | 48,26 |
| 8 | MDSTBV 2,5/ 8-GF-5,08 | 1845691 | 50 | 53,34 |
| 9 | MDSTBV 2,5/ 9-GF-5,08 | 1845701 | 50 | 58,42 |
| 10 | MDSTBV 2,5/10-GF-5,08 | 1845714 | 50 | 63,5 |
| 11 | MDSTBV 2,5/11-GF-5,08 | 1845727 | 50 | 68,58 |
| 12 | MDSTBV 2,5/12-GF-5,08 | 1845730 | 50 | 73,66 |

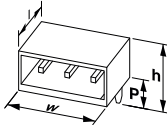
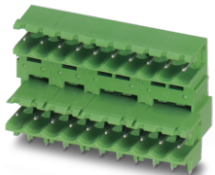


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MDSTBW 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 22,1 |
| Höhe [h] | 31,8 |
| Bauhöhe | 28 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MDSTBW 2,5/ 2-G-5,08 | 1802430 | 50 | 12,71 |
| 3 | MDSTBW 2,5/ 3-G-5,08 | 1802414 | 50 | 17,79 |
| 4 | MDSTBW 2,5/ 4-G-5,08 | 1842238 | 50 | 22,87 |
| 5 | MDSTBW 2,5/ 5-G-5,08 | 1840010 | 50 | 27,95 |
| 6 | MDSTBW 2,5/ 6-G-5,08 | 1842254 | 50 | 33,03 |
| 7 | MDSTBW 2,5/ 7-G-5,08 | 1842267 | 50 | 38,11 |
| 8 | MDSTBW 2,5/ 8-G-5,08 | 1842270 | 50 | 43,19 |
| 9 | MDSTBW 2,5/ 9-G-5,08 | 1842283 | 50 | 48,27 |
| 10 | MDSTBW 2,5/10-G-5,08 | 1842296 | 50 | 53,35 |
| 11 | MDSTBW 2,5/11-G-5,08 | 1842306 | 50 | 58,43 |
| 12 | MDSTBW 2,5/12-G-5,08 | 1842319 | 50 | 63,51 |

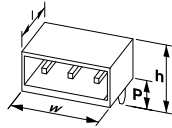
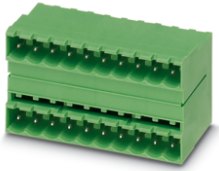


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MDSTB 2,5/..-G1, Lineares Pinning

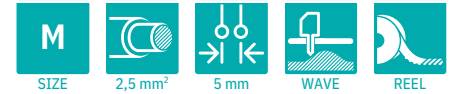


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,3 |
| Länge [l] | 22 |
| Höhe [h] | 31,8 |
| Bauhöhe | 28,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | MDSTB 2,5/ 3-G1 | 1736687 | 50 | 16,56 |
| 4 | MDSTB 2,5/ 4-G1 | 1736690 | 50 | 21,56 |
| 6 | MDSTB 2,5/ 6-G1 | 1762732 | 50 | 31,56 |
| 7 | MDSTB 2,5/ 7-G1 | 1762745 | 50 | 36,56 |
| 8 | MDSTB 2,5/ 8-G1 | 1762758 | 50 | 41,56 |
| 9 | MDSTB 2,5/ 9-G1 | 1762761 | 50 | 46,56 |
| 10 | MDSTB 2,5/10-G1 | 1762774 | 50 | 51,56 |
| 11 | MDSTB 2,5/11-G1 | 1762787 | 50 | 56,56 |
| 12 | MDSTB 2,5/12-G1 | 1762790 | 50 | 61,56 |
| 13 | MDSTB 2,5/13-G1 | 1762800 | 50 | 66,56 |
| 14 | MDSTB 2,5/14-G1 | 1762813 | 50 | 71,56 |
| 15 | MDSTB 2,5/15-G1 | 1762826 | 50 | 76,56 |
| 16 | MDSTB 2,5/16-G1 | 1762839 | 50 | 81,56 |
| 17 | MDSTB 2,5/17-G1 | 1762842 | 50 | 86,56 |
| 18 | MDSTB 2,5/18-G1 | 1762855 | 50 | 91,56 |
| 19 | MDSTB 2,5/19-G1 | 1762868 | 50 | 96,56 |
| 20 | MDSTB 2,5/20-G1 | 1762871 | 50 | 101,56 |

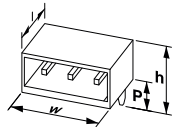
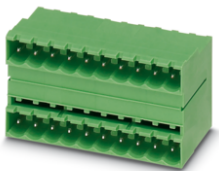


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MDSTB 2,5/..-G1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,3 |
| Länge [l] | 22 |
| Höhe [h] | 31,8 |
| Bauhöhe | 28,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MDSTB 2,5/ 2-G1-5,08 | 1938948 | 50 | 11,72 |
| 3 | MDSTB 2,5/ 3-G1-5,08 | 1762376 | 50 | 16,8 |
| 4 | MDSTB 2,5/ 4-G1-5,08 | 1736713 | 50 | 21,88 |
| 5 | MDSTB 2,5/ 5-G1-5,08 | 1938951 | 50 | 26,96 |
| 6 | MDSTB 2,5/ 6-G1-5,08 | 1762415 | 50 | 32,04 |
| 7 | MDSTB 2,5/ 7-G1-5,08 | 1762428 | 50 | 37,12 |
| 8 | MDSTB 2,5/ 8-G1-5,08 | 1762431 | 50 | 42,2 |
| 9 | MDSTB 2,5/ 9-G1-5,08 | 1762444 | 50 | 47,28 |
| 10 | MDSTB 2,5/10-G1-5,08 | 1762457 | 50 | 52,36 |
| 11 | MDSTB 2,5/11-G1-5,08 | 1762460 | 50 | 57,44 |
| 12 | MDSTB 2,5/12-G1-5,08 | 1762703 | 50 | 62,52 |
| 13 | MDSTB 2,5/13-G1-5,08 | 1762473 | 50 | 67,6 |
| 14 | MDSTB 2,5/14-G1-5,08 | 1762486 | 50 | 72,68 |
| 15 | MDSTB 2,5/15-G1-5,08 | 1762499 | 50 | 77,76 |
| 16 | MDSTB 2,5/16-G1-5,08 | 1762509 | 50 | 82,84 |
| 17 | MDSTB 2,5/17-G1-5,08 | 1762512 | 50 | 87,92 |
| 18 | MDSTB 2,5/18-G1-5,08 | 1762525 | 50 | 93 |
| 19 | MDSTB 2,5/19-G1-5,08 | 1762538 | 50 | 98,08 |
| 20 | MDSTB 2,5/20-G1-5,08 | 1762680 | 50 | 103,16 |



Technische Daten

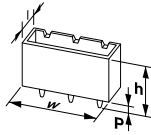
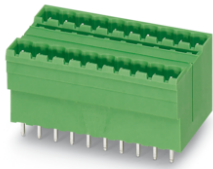
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MDSTBV 2,5/...-G1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 22 |
| Höhe [h] | 26 |
| Bauhöhe | 22,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | MDSTBV 2,5/ 3-G1 | 1736726 | 50 | 16,56 |
| 4 | MDSTBV 2,5/ 4-G1 | 1736739 | 50 | 21,56 |
| 6 | MDSTBV 2,5/ 6-G1 | 1762884 | 50 | 26,56 |
| 7 | MDSTBV 2,5/ 7-G1 | 1762897 | 50 | 36,56 |
| 8 | MDSTBV 2,5/ 8-G1 | 1762907 | 50 | 41,56 |
| 9 | MDSTBV 2,5/ 9-G1 | 1762910 | 50 | 46,56 |
| 10 | MDSTBV 2,5/10-G1 | 1762923 | 50 | 51,56 |
| 11 | MDSTBV 2,5/11-G1 | 1762936 | 50 | 56,56 |
| 12 | MDSTBV 2,5/12-G1 | 1762949 | 50 | 61,56 |
| 13 | MDSTBV 2,5/13-G1 | 1762952 | 50 | 66,56 |
| 14 | MDSTBV 2,5/14-G1 | 1762965 | 50 | 71,56 |
| 15 | MDSTBV 2,5/15-G1 | 1762978 | 50 | 76,56 |
| 16 | MDSTBV 2,5/16-G1 | 1762981 | 50 | 81,56 |
| 17 | MDSTBV 2,5/17-G1 | 1762994 | 50 | 86,56 |
| 18 | MDSTBV 2,5/18-G1 | 1763016 | 50 | 91,56 |
| 19 | MDSTBV 2,5/19-G1 | 1763029 | 50 | 96,56 |
| 20 | MDSTBV 2,5/20-G1 | 1763139 | 50 | 101,56 |

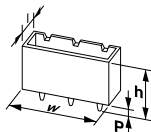
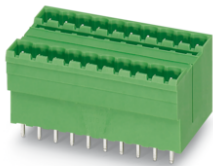


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MDSTBV 2,5/...-G1, Lineares Pinning

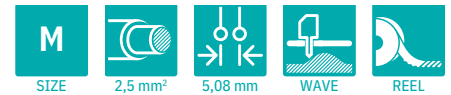


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 22 |
| Höhe [h] | 26 |
| Bauhöhe | 22,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | MDSTBV 2,5/ 3-G1-5,08 | 1736742 | 50 | 16,8 |
| 4 | MDSTBV 2,5/ 4-G1-5,08 | 1736755 | 50 | 21,88 |
| 6 | MDSTBV 2,5/ 6-G1-5,08 | 1762541 | 50 | 32,04 |
| 7 | MDSTBV 2,5/ 7-G1-5,08 | 1762554 | 50 | 37,12 |
| 8 | MDSTBV 2,5/ 8-G1-5,08 | 1762567 | 50 | 42,2 |
| 9 | MDSTBV 2,5/ 9-G1-5,08 | 1762570 | 50 | 47,28 |
| 10 | MDSTBV 2,5/10-G1-5,08 | 1762583 | 50 | 52,36 |
| 11 | MDSTBV 2,5/11-G1-5,08 | 1762596 | 50 | 57,44 |
| 12 | MDSTBV 2,5/12-G1-5,08 | 1762606 | 50 | 61,56 |
| 13 | MDSTBV 2,5/13-G1-5,08 | 1762619 | 50 | 67,6 |
| 14 | MDSTBV 2,5/14-G1-5,08 | 1762622 | 50 | 72,68 |
| 15 | MDSTBV 2,5/15-G1-5,08 | 1762635 | 50 | 77,76 |
| 16 | MDSTBV 2,5/16-G1-5,08 | 1762648 | 50 | 82,84 |
| 17 | MDSTBV 2,5/17-G1-5,08 | 1762651 | 50 | 87,92 |
| 18 | MDSTBV 2,5/18-G1-5,08 | 1762664 | 50 | 93 |
| 19 | MDSTBV 2,5/19-G1-5,08 | 1762677 | 50 | 98,08 |
| 20 | MDSTBV 2,5/20-G1-5,08 | 1762693 | 50 | 103,16 |

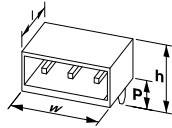


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 10 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

IC 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 18,9 |
| Höhe [h] | 13,7 |
| Bauhöhe | 10,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IC 2,5/ 2-G-5,08 | 1786404 | 50 | 12,16 |
| 3 | IC 2,5/ 3-G-5,08 | 1786417 | 50 | 17,24 |
| 4 | IC 2,5/ 4-G-5,08 | 1786420 | 50 | 22,32 |
| 5 | IC 2,5/ 5-G-5,08 | 1786433 | 50 | 27,4 |
| 6 | IC 2,5/ 6-G-5,08 | 1786446 | 50 | 32,48 |
| 7 | IC 2,5/ 7-G-5,08 | 1786459 | 50 | 37,56 |
| 8 | IC 2,5/ 8-G-5,08 | 1786462 | 50 | 42,64 |
| 9 | IC 2,5/ 9-G-5,08 | 1786475 | 50 | 47,72 |
| 10 | IC 2,5/10-G-5,08 | 1786488 | 50 | 52,8 |
| 11 | IC 2,5/11-G-5,08 | 1786491 | 50 | 57,88 |
| 12 | IC 2,5/12-G-5,08 | 1786501 | 50 | 62,96 |
| 13 | IC 2,5/13-G-5,08 | 1786514 | 50 | 68,04 |
| 14 | IC 2,5/14-G-5,08 | 1786527 | 50 | 73,12 |
| 15 | IC 2,5/15-G-5,08 | 1786530 | 50 | 78,2 |
| 16 | IC 2,5/16-G-5,08 | 1786543 | 50 | 83,28 |
| 17 | IC 2,5/17-G-5,08 | 1786556 | 50 | 88,36 |
| 18 | IC 2,5/18-G-5,08 | 1786569 | 50 | 93,44 |
| 19 | IC 2,5/19-G-5,08 | 1786572 | 50 | 98,52 |
| 20 | IC 2,5/20-G-5,08 | 1786585 | 50 | 103,6 |
| 21 | IC 2,5/21-G-5,08 | 1786598 | 50 | 108,68 |
| 22 | IC 2,5/22-G-5,08 | 1786608 | 50 | 113,76 |
| 23 | IC 2,5/23-G-5,08 | 1786611 | 50 | 118,84 |
| 24 | IC 2,5/24-G-5,08 | 1786624 | 50 | 123,92 |

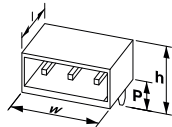


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

IC 2,5/...-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 18,9 |
| Höhe [h] | 13,7 |
| Bauhöhe | 10,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IC 2,5/ 2-GF-5,08 | 1825129 | 50 | 20,28 |
| 3 | IC 2,5/ 3-GF-5,08 | 1825132 | 50 | 25,36 |
| 4 | IC 2,5/ 4-GF-5,08 | 1825145 | 50 | 30,44 |
| 5 | IC 2,5/ 5-GF-5,08 | 1825158 | 50 | 35,52 |
| 6 | IC 2,5/ 6-GF-5,08 | 1825161 | 50 | 40,6 |
| 7 | IC 2,5/ 7-GF-5,08 | 1825174 | 50 | 45,68 |
| 8 | IC 2,5/ 8-GF-5,08 | 1825187 | 50 | 50,76 |
| 9 | IC 2,5/ 9-GF-5,08 | 1825190 | 50 | 55,84 |
| 10 | IC 2,5/10-GF-5,08 | 1825200 | 50 | 60,92 |
| 11 | IC 2,5/11-GF-5,08 | 1825213 | 50 | 66 |
| 12 | IC 2,5/12-GF-5,08 | 1825226 | 50 | 71,08 |
| 13 | IC 2,5/13-GF-5,08 | 1825239 | 50 | 76,16 |
| 14 | IC 2,5/14-GF-5,08 | 1825242 | 50 | 81,24 |
| 15 | IC 2,5/15-GF-5,08 | 1825255 | 50 | 86,32 |
| 16 | IC 2,5/16-GF-5,08 | 1825268 | 50 | 91,4 |
| 17 | IC 2,5/17-GF-5,08 | 1825271 | 50 | 96,48 |
| 18 | IC 2,5/18-GF-5,08 | 1825284 | 50 | 101,56 |
| 19 | IC 2,5/19-GF-5,08 | 1825297 | 50 | 106,64 |
| 20 | IC 2,5/20-GF-5,08 | 1825307 | 50 | 111,72 |



Technische Daten

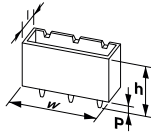
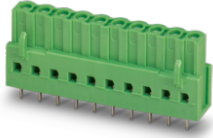
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

ICV 2,5/..-G, Lineares Pinning

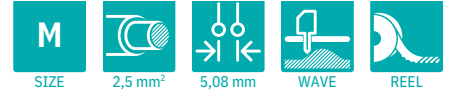


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 10,2 |
| Höhe [h] | 22,4 |
| Bauhöhe | 18,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ICV 2,5/ 2-G-5,08 | 1785942 | 50 | 12,16 |
| 3 | ICV 2,5/ 3-G-5,08 | 1785955 | 50 | 17,24 |
| 4 | ICV 2,5/ 4-G-5,08 | 1785968 | 50 | 22,32 |
| 5 | ICV 2,5/ 5-G-5,08 | 1785971 | 50 | 27,4 |
| 6 | ICV 2,5/ 6-G-5,08 | 1785984 | 50 | 32,48 |
| 7 | ICV 2,5/ 7-G-5,08 | 1785997 | 50 | 37,56 |
| 8 | ICV 2,5/ 8-G-5,08 | 1786006 | 50 | 42,64 |
| 9 | ICV 2,5/ 9-G-5,08 | 1786019 | 50 | 47,72 |
| 10 | ICV 2,5/10-G-5,08 | 1786022 | 50 | 52,8 |
| 11 | ICV 2,5/11-G-5,08 | 1786035 | 50 | 57,88 |
| 12 | ICV 2,5/12-G-5,08 | 1786048 | 50 | 62,96 |
| 13 | ICV 2,5/13-G-5,08 | 1786051 | 50 | 68,04 |
| 14 | ICV 2,5/14-G-5,08 | 1786064 | 50 | 73,12 |
| 15 | ICV 2,5/15-G-5,08 | 1786077 | 50 | 78,2 |
| 16 | ICV 2,5/16-G-5,08 | 1786080 | 50 | 83,28 |
| 17 | ICV 2,5/17-G-5,08 | 1786093 | 50 | 88,36 |
| 18 | ICV 2,5/18-G-5,08 | 1786103 | 50 | 93,44 |
| 19 | ICV 2,5/19-G-5,08 | 1786116 | 50 | 98,52 |
| 20 | ICV 2,5/20-G-5,08 | 1786129 | 50 | 103,6 |
| 21 | ICV 2,5/21-G-5,08 | 1786132 | 50 | 108,68 |
| 22 | ICV 2,5/22-G-5,08 | 1786145 | 50 | 113,76 |
| 23 | ICV 2,5/23-G-5,08 | 1786158 | 50 | 118,84 |
| 24 | ICV 2,5/24-G-5,08 | 1786161 | 50 | 123,92 |

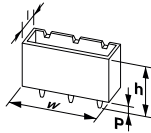
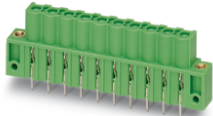


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|---|-------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

ICV 2,5/..-GF, Lineares Pinning

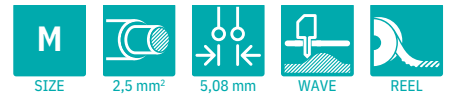


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 10,2 |
| Höhe [h] | 22,5 |
| Bauhöhe | 19 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ICV 2,5/ 2-GF-5,08 | 1825695 | 50 | 20,28 |
| 3 | ICV 2,5/ 3-GF-5,08 | 1825705 | 50 | 25,36 |
| 4 | ICV 2,5/ 4-GF-5,08 | 1825718 | 50 | 30,44 |
| 5 | ICV 2,5/ 5-GF-5,08 | 1825721 | 50 | 35,52 |
| 6 | ICV 2,5/ 6-GF-5,08 | 1825734 | 50 | 40,6 |
| 7 | ICV 2,5/ 7-GF-5,08 | 1825747 | 50 | 45,68 |
| 8 | ICV 2,5/ 8-GF-5,08 | 1825750 | 50 | 50,76 |
| 9 | ICV 2,5/ 9-GF-5,08 | 1825763 | 50 | 55,84 |
| 10 | ICV 2,5/10-GF-5,08 | 1825776 | 50 | 60,92 |
| 11 | ICV 2,5/11-GF-5,08 | 1825789 | 50 | 66 |
| 12 | ICV 2,5/12-GF-5,08 | 1825792 | 50 | 71,08 |
| 13 | ICV 2,5/13-GF-5,08 | 1825802 | 50 | 76,16 |
| 14 | ICV 2,5/14-GF-5,08 | 1825815 | 50 | 81,24 |
| 15 | ICV 2,5/15-GF-5,08 | 1825828 | 50 | 86,32 |
| 16 | ICV 2,5/16-GF-5,08 | 1825831 | 50 | 91,4 |
| 17 | ICV 2,5/17-GF-5,08 | 1825844 | 50 | 96,48 |
| 18 | ICV 2,5/18-GF-5,08 | 1825857 | 50 | 101,56 |
| 19 | ICV 2,5/19-GF-5,08 | 1825860 | 50 | 106,64 |
| 20 | ICV 2,5/20-GF-5,08 | 1825873 | 50 | 111,72 |

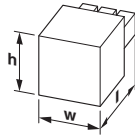
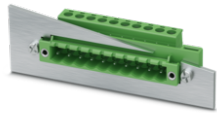


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|---|-------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

DFK-MSTB 2,5/...-STF-LR



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 19,3 |
| Höhe [h] | 16,5 |



Technische Daten

| | | | | |
|---|--|-----------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | | | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

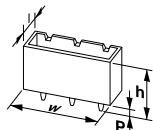
...

Bestelldaten

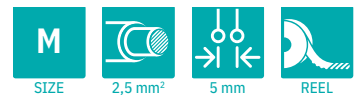
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-MSTB 2,5/ 2-STF-5,08-LR | 1096152 | 50 | 35,13 |
| 3 | DFK-MSTB 2,5/ 3-STF-5,08-LR | 1096151 | 50 | 40,21 |
| 4 | DFK-MSTB 2,5/ 4-STF-5,08-LR | 1098052 | 50 | 45,29 |
| 5 | DFK-MSTB 2,5/ 5-STF-5,08-LR | 1096150 | 50 | 50,37 |
| 6 | DFK-MSTB 2,5/ 6-STF-5,08-LR | 1096149 | 50 | 55,45 |
| 7 | DFK-MSTB 2,5/ 7-STF-5,08-LR | 1096148 | 50 | 60,53 |
| 8 | DFK-MSTB 2,5/ 8-STF-5,08-LR | 1096146 | 50 | 65,61 |
| 9 | DFK-MSTB 2,5/ 9-STF-5,08-LR | 1096145 | 50 | 70,69 |
| 10 | DFK-MSTB 2,5/10-STF-5,08-LR | 1096144 | 50 | 75,77 |
| 11 | DFK-MSTB 2,5/11-STF-5,08-LR | 1096143 | 50 | 80,85 |
| 12 | DFK-MSTB 2,5/12-STF-5,08-LR | 1096142 | 50 | 85,93 |
| 13 | DFK-MSTB 2,5/13-STF-5,08-LR | 1095729 | 50 | 91,01 |
| 14 | DFK-MSTB 2,5/14-STF-5,08-LR | 1095511 | 50 | 96,09 |
| 15 | DFK-MSTB 2,5/15-STF-5,08-LR | 1095510 | 50 | 101,17 |
| 16 | DFK-MSTB 2,5/16-STF-5,08-LR | 1095509 | 50 | 106,25 |
| 17 | DFK-MSTB 2,5/17-STF-5,08-LR | 1230705 | 50 | 111,33 |
| 18 | DFK-MSTB 2,5/18-STF-5,08-LR | 1230708 | 50 | 116,41 |
| 19 | DFK-MSTB 2,5/19-STF-5,08-LR | 1230710 | 50 | 121,49 |
| 20 | DFK-MSTB 2,5/20-STF-5,08-LR | 1230711 | 50 | 126,57 |
| 21 | DFK-MSTB 2,5/21-STF-5,08-LR | 1230713 | 50 | 131,65 |
| 22 | DFK-MSTB 2,5/22-STF-5,08-LR | 1230716 | 50 | 136,73 |
| 23 | DFK-MSTB 2,5/23-STF-5,08-LR | 1230718 | 50 | 141,81 |
| 24 | DFK-MSTB 2,5/24-STF-5,08-LR | 1230719 | 50 | 146,89 |

Durchführungsgrundleiste, Löt-/Flachsteckanschluss, Rastermaß: 5 mm

DFK-MSTB 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 9,3 |
| Länge [l] | 17,5 |
| Höhe [h] | 29,5 |
| Bauhöhe | 20,2 |



Technische Daten

| | | | | |
|---|--|----------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | | |
| Verriegelung | ohne | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

...

Bestelldaten

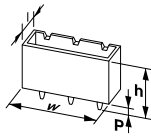
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-MSTB 2,5/ 2-G | 0707109 | 50 | 30 |
| 3 | DFK-MSTB 2,5/ 3-G | 0707112 | 50 | 35 |
| 4 | DFK-MSTB 2,5/ 4-G | 0707125 | 50 | 40 |
| 5 | DFK-MSTB 2,5/ 5-G | 0707138 | 50 | 45 |
| 6 | DFK-MSTB 2,5/ 6-G | 0707141 | 50 | 50 |
| 7 | DFK-MSTB 2,5/ 7-G | 0707154 | 50 | 55 |
| 8 | DFK-MSTB 2,5/ 8-G | 0707060 | 50 | 60 |
| 9 | DFK-MSTB 2,5/ 9-G | 0707167 | 50 | 65 |
| 10 | DFK-MSTB 2,5/10-G | 0707170 | 50 | 70 |
| 11 | DFK-MSTB 2,5/11-G | 0707183 | 50 | 75 |
| 12 | DFK-MSTB 2,5/12-G | 0707196 | 50 | 80 |
| 13 | DFK-MSTB 2,5/13-G | 0707206 | 50 | 85 |
| 14 | DFK-MSTB 2,5/14-G | 0707219 | 50 | 90 |
| 15 | DFK-MSTB 2,5/15-G | 0707222 | 50 | 95 |
| 16 | DFK-MSTB 2,5/16-G | 0707235 | 50 | 100 |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Durchführungsgrundleiste, Löt-/Flachsteckanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DFK-MSTB 2,5/..-G, Lineares Pinning

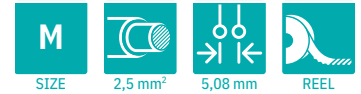


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 9,3 |
| Länge [l] | 17,5 |
| Höhe [h] | 29,5 |
| Bauhöhe | 20,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-MSTB 2,5/ 2-G-5,08 | 0707248 | 50 | 30,48 |
| 3 | DFK-MSTB 2,5/ 3-G-5,08 | 0707251 | 50 | 35,56 |
| 4 | DFK-MSTB 2,5/ 4-G-5,08 | 0707264 | 50 | 40,64 |
| 5 | DFK-MSTB 2,5/ 5-G-5,08 | 0707277 | 50 | 45,72 |
| 6 | DFK-MSTB 2,5/ 6-G-5,08 | 0707280 | 50 | 50,8 |
| 7 | DFK-MSTB 2,5/ 7-G-5,08 | 0707293 | 50 | 55,88 |
| 8 | DFK-MSTB 2,5/ 8-G-5,08 | 0707057 | 50 | 60,96 |
| 9 | DFK-MSTB 2,5/ 9-G-5,08 | 0707303 | 50 | 66,04 |
| 10 | DFK-MSTB 2,5/10-G-5,08 | 0707316 | 50 | 71,12 |
| 11 | DFK-MSTB 2,5/11-G-5,08 | 0707329 | 50 | 76,2 |
| 12 | DFK-MSTB 2,5/12-G-5,08 | 0707332 | 50 | 81,28 |
| 13 | DFK-MSTB 2,5/13-G-5,08 | 0707345 | 50 | 86,36 |
| 14 | DFK-MSTB 2,5/14-G-5,08 | 0707358 | 50 | 91,44 |
| 15 | DFK-MSTB 2,5/15-G-5,08 | 0707361 | 50 | 96,52 |
| 16 | DFK-MSTB 2,5/16-G-5,08 | 0707374 | 50 | 101,6 |

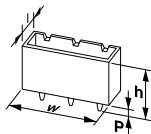


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsgrundleiste, Löt-/Flachsteckanschluss, Rastermaß: 5 mm

DFK-MSTB 2,5/..-GF, Lineares Pinning

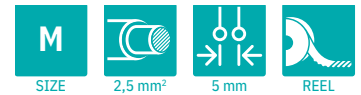


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 9,3 |
| Länge [l] | 17,5 |
| Höhe [h] | 29,5 |
| Bauhöhe | 20,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-MSTB 2,5/ 2-GF | 0710028 | 50 | 30 |
| 3 | DFK-MSTB 2,5/ 3-GF | 0710031 | 50 | 35 |
| 4 | DFK-MSTB 2,5/ 4-GF | 0710044 | 50 | 40 |
| 5 | DFK-MSTB 2,5/ 5-GF | 0710057 | 50 | 45 |
| 6 | DFK-MSTB 2,5/ 6-GF | 0710060 | 50 | 50 |
| 7 | DFK-MSTB 2,5/ 7-GF | 0710073 | 50 | 55 |
| 8 | DFK-MSTB 2,5/ 8-GF | 0710086 | 50 | 60 |
| 9 | DFK-MSTB 2,5/ 9-GF | 0710099 | 50 | 65 |
| 10 | DFK-MSTB 2,5/10-GF | 0710109 | 50 | 70 |
| 11 | DFK-MSTB 2,5/11-GF | 0710112 | 50 | 75 |
| 12 | DFK-MSTB 2,5/12-GF | 0710125 | 50 | 80 |
| 13 | DFK-MSTB 2,5/13-GF | 0710138 | 50 | 85 |
| 14 | DFK-MSTB 2,5/14-GF | 0710141 | 50 | 90 |
| 15 | DFK-MSTB 2,5/15-GF | 0710154 | 50 | 95 |
| 16 | DFK-MSTB 2,5/16-GF | 0710167 | 50 | 100 |

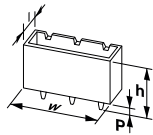


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsgrundleiste, Löt-/Flachsteckanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DFK-MSTB 2,5/...-GF, Lineares Pinning

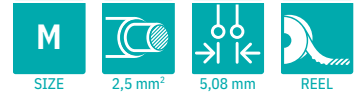


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 9,3 |
| Länge [l] | 17,5 |
| Höhe [h] | 29,5 |
| Bauhöhe | 20,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-MSTB 2,5/ 2-GF-5,08 | 0710170 | 50 | 30,48 |
| 3 | DFK-MSTB 2,5/ 3-GF-5,08 | 0710183 | 50 | 35,56 |
| 4 | DFK-MSTB 2,5/ 4-GF-5,08 | 0710196 | 50 | 40,64 |
| 5 | DFK-MSTB 2,5/ 5-GF-5,08 | 0710206 | 50 | 45,72 |
| 6 | DFK-MSTB 2,5/ 6-GF-5,08 | 0710219 | 50 | 50,8 |
| 7 | DFK-MSTB 2,5/ 7-GF-5,08 | 0710222 | 50 | 55,88 |
| 8 | DFK-MSTB 2,5/ 8-GF-5,08 | 0710235 | 50 | 60,96 |
| 9 | DFK-MSTB 2,5/ 9-GF-5,08 | 0710248 | 50 | 66,04 |
| 10 | DFK-MSTB 2,5/10-GF-5,08 | 0710251 | 50 | 71,12 |
| 11 | DFK-MSTB 2,5/11-GF-5,08 | 0710264 | 50 | 76,2 |
| 12 | DFK-MSTB 2,5/12-GF-5,08 | 0710277 | 50 | 81,28 |
| 13 | DFK-MSTB 2,5/13-GF-5,08 | 0710280 | 50 | 86,36 |
| 14 | DFK-MSTB 2,5/14-GF-5,08 | 0710293 | 50 | 91,44 |
| 15 | DFK-MSTB 2,5/15-GF-5,08 | 0710303 | 50 | 96,52 |
| 16 | DFK-MSTB 2,5/16-GF-5,08 | 0710316 | 50 | 101,6 |

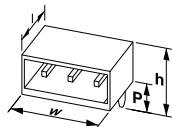


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsgrundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

DFK-MSTBA 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 20,07 |
| Bauhöhe | 20,07 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-MSTBA 2,5/ 2-G-5,08 | 1898839 | 50 | 29,76 |
| 3 | DFK-MSTBA 2,5/ 3-G-5,08 | 1898842 | 50 | 34,84 |
| 4 | DFK-MSTBA 2,5/ 4-G-5,08 | 1898855 | 50 | 39,92 |
| 5 | DFK-MSTBA 2,5/ 5-G-5,08 | 1898868 | 50 | 45 |
| 6 | DFK-MSTBA 2,5/ 6-G-5,08 | 1898871 | 50 | 50,8 |
| 7 | DFK-MSTBA 2,5/ 7-G-5,08 | 1898884 | 50 | 55,16 |
| 8 | DFK-MSTBA 2,5/ 8-G-5,08 | 1898897 | 50 | 60,24 |
| 9 | DFK-MSTBA 2,5/ 9-G-5,08 | 1898907 | 50 | 65,32 |
| 10 | DFK-MSTBA 2,5/10-G-5,08 | 1898910 | 50 | 70,4 |
| 11 | DFK-MSTBA 2,5/11-G-5,08 | 1898923 | 50 | 75,48 |
| 12 | DFK-MSTBA 2,5/12-G-5,08 | 1898936 | 50 | 80,56 |
| 13 | DFK-MSTBA 2,5/13-G-5,08 | 1898949 | 50 | 85,64 |
| 14 | DFK-MSTBA 2,5/14-G-5,08 | 1898952 | 50 | 90,72 |
| 15 | DFK-MSTBA 2,5/15-G-5,08 | 1898965 | 50 | 95,8 |
| 16 | DFK-MSTBA 2,5/16-G-5,08 | 1898978 | 50 | 100,88 |



Technische Daten

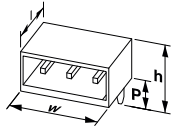
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Durchführungsgrundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

DFK-MSTBA 2,5/...-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 20,07 |
| Bauhöhe | 20,07 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-MSTBA 2,5/ 2-GF-5,08 | 1898981 | 50 | 39,92 |
| 3 | DFK-MSTBA 2,5/ 3-GF-5,08 | 1898994 | 50 | 45 |
| 4 | DFK-MSTBA 2,5/ 4-GF-5,08 | 1899003 | 50 | 50,08 |
| 5 | DFK-MSTBA 2,5/ 5-GF-5,08 | 1899016 | 50 | 55,16 |
| 6 | DFK-MSTBA 2,5/ 6-GF-5,08 | 1899029 | 50 | 60,24 |
| 7 | DFK-MSTBA 2,5/ 7-GF-5,08 | 1899032 | 50 | 65,32 |
| 8 | DFK-MSTBA 2,5/ 8-GF-5,08 | 1899045 | 50 | 70,4 |
| 9 | DFK-MSTBA 2,5/ 9-GF-5,08 | 1899058 | 50 | 75,48 |
| 10 | DFK-MSTBA 2,5/10-GF-5,08 | 1899061 | 50 | 80,56 |
| 11 | DFK-MSTBA 2,5/11-GF-5,08 | 1899074 | 50 | 85,64 |
| 12 | DFK-MSTBA 2,5/12-GF-5,08 | 1899087 | 50 | 90,72 |
| 13 | DFK-MSTBA 2,5/13-GF-5,08 | 1899090 | 50 | 95,8 |
| 14 | DFK-MSTBA 2,5/14-GF-5,08 | 1899100 | 50 | 100,88 |
| 15 | DFK-MSTBA 2,5/15-GF-5,08 | 1899113 | 50 | 105,96 |
| 16 | DFK-MSTBA 2,5/16-GF-5,08 | 1899126 | 50 | 111,04 |

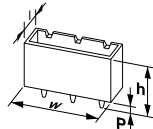


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsgrundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

DFK-MSTBVA 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 20,07 |
| Bauhöhe | 20,07 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-MSTBVA 2,5/ 2-G-5,08 | 1899139 | 50 | 29,76 |
| 3 | DFK-MSTBVA 2,5/ 3-G-5,08 | 1899142 | 50 | 31,84 |
| 4 | DFK-MSTBVA 2,5/ 4-G-5,08 | 1899155 | 50 | 36,92 |
| 5 | DFK-MSTBVA 2,5/ 5-G-5,08 | 1899168 | 50 | 42 |
| 6 | DFK-MSTBVA 2,5/ 6-G-5,08 | 1899171 | 50 | 47,08 |
| 7 | DFK-MSTBVA 2,5/ 7-G-5,08 | 1899184 | 50 | 52,16 |
| 8 | DFK-MSTBVA 2,5/ 8-G-5,08 | 1899197 | 50 | 57,24 |
| 9 | DFK-MSTBVA 2,5/ 9-G-5,08 | 1899207 | 50 | 62,32 |
| 10 | DFK-MSTBVA 2,5/10-G-5,08 | 1899210 | 50 | 67,4 |
| 11 | DFK-MSTBVA 2,5/11-G-5,08 | 1899223 | 50 | 72,48 |
| 12 | DFK-MSTBVA 2,5/12-G-5,08 | 1899236 | 50 | 77,56 |
| 13 | DFK-MSTBVA 2,5/13-G-5,08 | 1899249 | 50 | 82,64 |
| 14 | DFK-MSTBVA 2,5/14-G-5,08 | 1899252 | 50 | 87,72 |
| 15 | DFK-MSTBVA 2,5/15-G-5,08 | 1899265 | 50 | 92,8 |
| 16 | DFK-MSTBVA 2,5/16-G-5,08 | 1899278 | 50 | 97,88 |

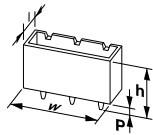


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsgrundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

DFK-MSTBVA 2,5/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 18,2 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-MSTBVA 2,5/ 2-GF-5,08 | 1899281 | 50 | 39,92 |
| 3 | DFK-MSTBVA 2,5/ 3-GF-5,08 | 1899294 | 50 | 45 |
| 4 | DFK-MSTBVA 2,5/ 4-GF-5,08 | 1899304 | 50 | 50,08 |
| 5 | DFK-MSTBVA 2,5/ 5-GF-5,08 | 1899317 | 50 | 55,16 |
| 6 | DFK-MSTBVA 2,5/ 6-GF-5,08 | 1899320 | 50 | 60,24 |
| 7 | DFK-MSTBVA 2,5/ 7-GF-5,08 | 1899333 | 50 | 65,32 |
| 8 | DFK-MSTBVA 2,5/ 8-GF-5,08 | 1899346 | 50 | 70,4 |
| 9 | DFK-MSTBVA 2,5/ 9-GF-5,08 | 1899359 | 50 | 75,48 |
| 10 | DFK-MSTBVA 2,5/10-GF-5,08 | 1899362 | 50 | 80,56 |
| 11 | DFK-MSTBVA 2,5/11-GF-5,08 | 1899375 | 50 | 85,64 |
| 12 | DFK-MSTBVA 2,5/12-GF-5,08 | 1899388 | 50 | 90,72 |
| 13 | DFK-MSTBVA 2,5/13-GF-5,08 | 1899391 | 50 | 95,8 |
| 14 | DFK-MSTBVA 2,5/14-GF-5,08 | 1899401 | 50 | 100,88 |
| 15 | DFK-MSTBVA 2,5/15-GF-5,08 | 1899414 | 50 | 105,96 |
| 16 | DFK-MSTBVA 2,5/16-GF-5,08 | 1899427 | 50 | 111,04 |

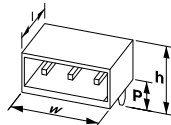
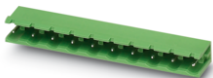


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,5 mm

GMSTB 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTB 2,5/ 2-G | 1766013 | 50 | 13,2 |
| 3 | GMSTB 2,5/ 3-G | 1766026 | 50 | 20,7 |
| 4 | GMSTB 2,5/ 4-G | 1766039 | 50 | 28,2 |
| 5 | GMSTB 2,5/ 5-G | 1766042 | 50 | 35,7 |
| 6 | GMSTB 2,5/ 6-G | 1766055 | 50 | 43,2 |
| 7 | GMSTB 2,5/ 7-G | 1766068 | 50 | 50,7 |
| 8 | GMSTB 2,5/ 8-G | 1766071 | 50 | 58,2 |
| 9 | GMSTB 2,5/ 9-G | 1766084 | 50 | 65,7 |
| 10 | GMSTB 2,5/10-G | 1766097 | 50 | 73,2 |
| 11 | GMSTB 2,5/11-G | 1766107 | 50 | 80,7 |
| 12 | GMSTB 2,5/12-G | 1766110 | 50 | 88,2 |



Technische Daten

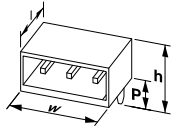
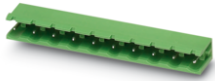
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTB 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTB 2,5/ 2-G-7,62 | 1766123 | 50 | 13,44 |
| 3 | GMSTB 2,5/ 3-G-7,62 | 1766136 | 50 | 21,06 |
| 4 | GMSTB 2,5/ 4-G-7,62 | 1766149 | 50 | 28,68 |
| 5 | GMSTB 2,5/ 5-G-7,62 | 1766152 | 50 | 36,3 |
| 6 | GMSTB 2,5/ 6-G-7,62 | 1766165 | 50 | 43,92 |
| 7 | GMSTB 2,5/ 7-G-7,62 | 1766178 | 50 | 51,54 |
| 8 | GMSTB 2,5/ 8-G-7,62 | 1766181 | 50 | 59,16 |
| 9 | GMSTB 2,5/ 9-G-7,62 | 1766194 | 50 | 66,78 |
| 10 | GMSTB 2,5/10-G-7,62 | 1766204 | 50 | 74,4 |
| 11 | GMSTB 2,5/11-G-7,62 | 1766217 | 50 | 82,02 |
| 12 | GMSTB 2,5/12-G-7,62 | 1766220 | 50 | 89,64 |

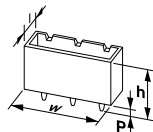


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,5 mm

GMSTBV 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTBV 2,5/ 2-G | 1766453 | 50 | 13,2 |
| 3 | GMSTBV 2,5/ 3-G | 1766466 | 50 | 20,7 |
| 4 | GMSTBV 2,5/ 4-G | 1766479 | 50 | 28,2 |
| 5 | GMSTBV 2,5/ 5-G | 1766482 | 50 | 35,7 |
| 6 | GMSTBV 2,5/ 6-G | 1766495 | 50 | 43,2 |
| 7 | GMSTBV 2,5/ 7-G | 1766505 | 50 | 50,7 |
| 8 | GMSTBV 2,5/ 8-G | 1766518 | 50 | 58,2 |
| 9 | GMSTBV 2,5/ 9-G | 1766521 | 50 | 65,7 |
| 10 | GMSTBV 2,5/10-G | 1766534 | 50 | 73,2 |
| 11 | GMSTBV 2,5/11-G | 1766547 | 50 | 80,7 |
| 12 | GMSTBV 2,5/12-G | 1766550 | 50 | 88,2 |

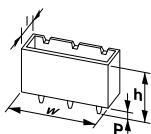


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTBV 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTBV 2,5/ 2-G-7,62 | 1766563 | 50 | 13,24 |
| 3 | GMSTBV 2,5/ 3-G-7,62 | 1766576 | 50 | 20,86 |
| 4 | GMSTBV 2,5/ 4-G-7,62 | 1766589 | 50 | 28,48 |
| 5 | GMSTBV 2,5/ 5-G-7,62 | 1766592 | 50 | 36,1 |
| 6 | GMSTBV 2,5/ 6-G-7,62 | 1766602 | 50 | 43,72 |
| 7 | GMSTBV 2,5/ 7-G-7,62 | 1766615 | 50 | 51,34 |
| 8 | GMSTBV 2,5/ 8-G-7,62 | 1766628 | 50 | 58,96 |
| 9 | GMSTBV 2,5/ 9-G-7,62 | 1766631 | 50 | 66,58 |
| 10 | GMSTBV 2,5/10-G-7,62 | 1766644 | 50 | 74,2 |
| 11 | GMSTBV 2,5/11-G-7,62 | 1766657 | 50 | 81,82 |
| 12 | GMSTBV 2,5/12-G-7,62 | 1767119 | 50 | 89,44 |

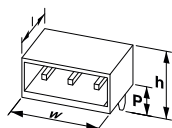
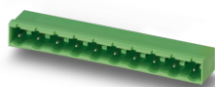


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,5 mm

GMSTBA 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTBA 2,5/ 2-G | 1766343 | 250 | 15 |
| 3 | GMSTBA 2,5/ 3-G | 1766356 | 250 | 22,5 |
| 4 | GMSTBA 2,5/ 4-G | 1766369 | 250 | 30 |
| 5 | GMSTBA 2,5/ 5-G | 1766372 | 250 | 37,5 |
| 6 | GMSTBA 2,5/ 6-G | 1766385 | 100 | 45 |
| 7 | GMSTBA 2,5/ 7-G | 1766398 | 100 | 52,5 |
| 8 | GMSTBA 2,5/ 8-G | 1766408 | 100 | 60 |
| 9 | GMSTBA 2,5/ 9-G | 1766411 | 100 | 67,5 |
| 10 | GMSTBA 2,5/10-G | 1766424 | 100 | 75 |
| 11 | GMSTBA 2,5/11-G | 1766437 | 50 | 82,5 |
| 12 | GMSTBA 2,5/12-G | 1766440 | 50 | 90 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTBA 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTBA 2,5/ 2-G-7,62 | 1766233 | 250 | 15,24 |
| 3 | GMSTBA 2,5/ 3-G-7,62 | 1766246 | 250 | 22,86 |
| 4 | GMSTBA 2,5/ 4-G-7,62 | 1766259 | 250 | 30,48 |
| 5 | GMSTBA 2,5/ 5-G-7,62 | 1766262 | 250 | 38,1 |
| 6 | GMSTBA 2,5/ 6-G-7,62 | 1766275 | 100 | 45,72 |
| 7 | GMSTBA 2,5/ 7-G-7,62 | 1766288 | 100 | 53,34 |
| 8 | GMSTBA 2,5/ 8-G-7,62 | 1766291 | 100 | 60,96 |
| 9 | GMSTBA 2,5/ 9-G-7,62 | 1766301 | 100 | 68,58 |
| 10 | GMSTBA 2,5/10-G-7,62 | 1766314 | 100 | 76,2 |
| 11 | GMSTBA 2,5/11-G-7,62 | 1766327 | 50 | 83,82 |
| 12 | GMSTBA 2,5/12-G-7,62 | 1766330 | 50 | 91,44 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,5 mm

GMSTBVA 2,5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,57 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

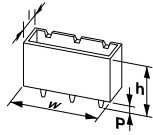
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTBVA 2,5/ 2-G | 1766660 | 250 | 14,95 |
| 3 | GMSTBVA 2,5/ 3-G | 1766673 | 250 | 22,45 |
| 4 | GMSTBVA 2,5/ 4-G | 1766686 | 250 | 29,95 |
| 5 | GMSTBVA 2,5/ 5-G | 1766699 | 250 | 37,45 |
| 6 | GMSTBVA 2,5/ 6-G | 1766709 | 100 | 44,95 |
| 7 | GMSTBVA 2,5/ 7-G | 1766712 | 100 | 52,45 |
| 8 | GMSTBVA 2,5/ 8-G | 1766725 | 100 | 59,95 |
| 9 | GMSTBVA 2,5/ 9-G | 1766738 | 100 | 67,45 |
| 10 | GMSTBVA 2,5/10-G | 1766741 | 100 | 74,95 |
| 11 | GMSTBVA 2,5/11-G | 1766754 | 50 | 82,45 |
| 12 | GMSTBVA 2,5/12-G | 1766767 | 50 | 89,95 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTBVA 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTBVA 2,5/ 2-G-7,62 | 1766770 | 250 | 15,24 |
| 3 | GMSTBVA 2,5/ 3-G-7,62 | 1766783 | 250 | 22,86 |
| 4 | GMSTBVA 2,5/ 4-G-7,62 | 1766796 | 250 | 30,48 |
| 5 | GMSTBVA 2,5/ 5-G-7,62 | 1766806 | 250 | 38,1 |
| 6 | GMSTBVA 2,5/ 6-G-7,62 | 1766819 | 100 | 45,72 |
| 7 | GMSTBVA 2,5/ 7-G-7,62 | 1766822 | 100 | 53,34 |
| 8 | GMSTBVA 2,5/ 8-G-7,62 | 1766835 | 100 | 60,96 |
| 9 | GMSTBVA 2,5/ 9-G-7,62 | 1766848 | 100 | 68,58 |
| 10 | GMSTBVA 2,5/10-G-7,62 | 1766851 | 100 | 76,2 |
| 11 | GMSTBVA 2,5/11-G-7,62 | 1766864 | 50 | 83,82 |
| 12 | GMSTBVA 2,5/12-G-7,62 | 1766877 | 50 | 91,44 |

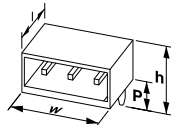
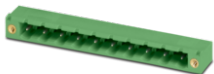


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTB 2,5/...-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTB 2,5/ 2-GF-7,62 | 1806229 | 50 | 25,82 |
| 3 | GMSTB 2,5/ 3-GF-7,62 | 1806232 | 50 | 33,44 |
| 4 | GMSTB 2,5/ 4-GF-7,62 | 1806245 | 50 | 41,06 |
| 5 | GMSTB 2,5/ 5-GF-7,62 | 1806258 | 50 | 48,68 |
| 6 | GMSTB 2,5/ 6-GF-7,62 | 1806261 | 50 | 56,3 |
| 7 | GMSTB 2,5/ 7-GF-7,62 | 1806274 | 50 | 63,92 |
| 8 | GMSTB 2,5/ 8-GF-7,62 | 1806287 | 50 | 71,54 |
| 9 | GMSTB 2,5/ 9-GF-7,62 | 1806290 | 50 | 79,16 |
| 10 | GMSTB 2,5/10-GF-7,62 | 1806300 | 50 | 86,78 |
| 11 | GMSTB 2,5/11-GF-7,62 | 1806313 | 50 | 94,4 |
| 12 | GMSTB 2,5/12-GF-7,62 | 1806326 | 50 | 102,02 |



Technische Daten

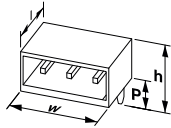
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTB 2,5/..-GF-EX, Lineares Pinning

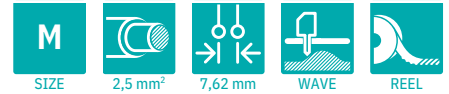


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 2 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTB 2,5/ 2-GF-7,62 EX | 1795886 | 50 | 25,82 |
| 3 | GMSTB 2,5/ 3-GF-7,62 EX | 1795899 | 50 | 25,82 |
| 4 | GMSTB 2,5/ 4-GF-7,62 EX | 1795909 | 50 | 33,44 |
| 5 | GMSTB 2,5/ 5-GF-7,62 EX | 1795912 | 50 | 41,06 |
| 6 | GMSTB 2,5/ 6-GF-7,62 EX | 1795925 | 50 | 48,68 |
| 7 | GMSTB 2,5/ 7-GF-7,62 EX | 1795938 | 50 | 56,3 |
| 8 | GMSTB 2,5/ 8-GF-7,62 EX | 1795941 | 50 | 63,92 |
| 9 | GMSTB 2,5/ 9-GF-7,62 EX | 1795954 | 50 | 71,54 |
| 10 | GMSTB 2,5/10-GF-7,62 EX | 1795967 | 50 | 79,16 |
| 11 | GMSTB 2,5/11-GF-7,62 EX | 1795970 | 50 | 86,78 |
| 12 | GMSTB 2,5/12-GF-7,62 EX | 1795983 | 50 | 102,02 |

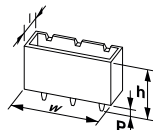


Technische Daten

| | | | |
|--------------------------------------|--|----------|--|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 EX / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344® II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 10ATEX0196 U | | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX KEM 10.0093U | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 352 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTBV 2,5/..-GF, Lineares Pinning

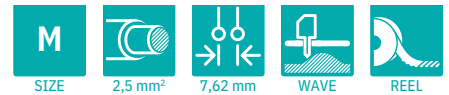


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTBV 2,5/ 2-GF-7,62 | 1829154 | 50 | 25,82 |
| 3 | GMSTBV 2,5/ 3-GF-7,62 | 1829167 | 50 | 33,44 |
| 4 | GMSTBV 2,5/ 4-GF-7,62 | 1829170 | 50 | 41,06 |
| 5 | GMSTBV 2,5/ 5-GF-7,62 | 1829183 | 50 | 48,68 |
| 6 | GMSTBV 2,5/ 6-GF-7,62 | 1829196 | 50 | 56,3 |
| 7 | GMSTBV 2,5/ 7-GF-7,62 | 1829206 | 50 | 63,92 |
| 8 | GMSTBV 2,5/ 8-GF-7,62 | 1829219 | 50 | 71,54 |
| 9 | GMSTBV 2,5/ 9-GF-7,62 | 1829222 | 50 | 79,16 |
| 10 | GMSTBV 2,5/10-GF-7,62 | 1829235 | 50 | 86,78 |
| 11 | GMSTBV 2,5/11-GF-7,62 | 1829248 | 50 | 94,4 |
| 12 | GMSTBV 2,5/12-GF-7,62 | 1829251 | 50 | 102,02 |

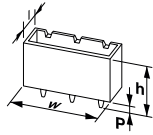


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTBV 2,5/...-GF-EX, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 12,5 |
| Bauhöhe | 8,6 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTBV 2,5/ 2-GF-7,62 EX | 1796665 | 50 | 25,82 |
| 3 | GMSTBV 2,5/ 3-GF-7,62 EX | 1796678 | 50 | 33,44 |
| 4 | GMSTBV 2,5/ 4-GF-7,62 EX | 1796681 | 50 | 41,06 |
| 5 | GMSTBV 2,5/ 5-GF-7,62 EX | 1796694 | 50 | 48,68 |
| 6 | GMSTBV 2,5/ 6-GF-7,62 EX | 1796704 | 50 | 56,3 |
| 7 | GMSTBV 2,5/ 7-GF-7,62 EX | 1796717 | 50 | 63,92 |
| 8 | GMSTBV 2,5/ 8-GF-7,62 EX | 1796720 | 50 | 71,54 |
| 9 | GMSTBV 2,5/ 9-GF-7,62 EX | 1796733 | 50 | 79,16 |
| 10 | GMSTBV 2,5/10-GF-7,62 EX | 1796746 | 50 | 86,78 |
| 11 | GMSTBV 2,5/11-GF-7,62 EX | 1796759 | 50 | 94,4 |
| 12 | GMSTBV 2,5/12-GF-7,62 EX | 1796762 | 50 | 102,02 |

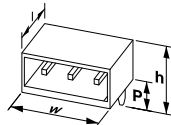


Technische Daten

| | | | |
|--------------------------------------|--|----------|--|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 EX / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Ex-Kennzeichnung | 0344Ⓜ II 2GD / Ex eb IIC Gb | | |
| Baumusterprüfbescheinigung | KEMA 10ATEX0196 U | | |
| IECEX-Zertifikat | IECEX KEM 10.0093U | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Bemessungsspannung | [V] | 352 | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GIC 2,5/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 19 |
| Höhe [h] | 13,7 |
| Bauhöhe | 10,2 |

Ex:

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GIC 2,5/ 2-G-7,62 | 1828676 | 50 | 15,14 |
| 3 | GIC 2,5/ 3-G-7,62 | 1828689 | 50 | 22,76 |
| 4 | GIC 2,5/ 4-G-7,62 | 1828692 | 50 | 30,38 |
| 5 | GIC 2,5/ 5-G-7,62 | 1828702 | 50 | 38 |
| 6 | GIC 2,5/ 6-G-7,62 | 1828715 | 50 | 45,62 |
| 7 | GIC 2,5/ 7-G-7,62 | 1828728 | 50 | 53,24 |
| 8 | GIC 2,5/ 8-G-7,62 | 1828731 | 50 | 60,86 |
| 9 | GIC 2,5/ 9-G-7,62 | 1828744 | 50 | 68,48 |
| 10 | GIC 2,5/10-G-7,62 | 1828757 | 50 | 76,1 |
| 11 | GIC 2,5/11-G-7,62 | 1828760 | 50 | 83,72 |
| 12 | GIC 2,5/12-G-7,62 | 1828773 | 50 | 91,34 |



Technische Daten

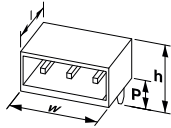
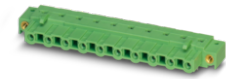
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GIC 2,5/...-GF, Lineares Pinning

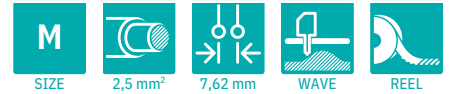


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 18,9 |
| Höhe [h] | 13,7 |
| Bauhöhe | 10,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GIC 2,5/ 2-GF-7,62 | 1858989 | 50 | 25,62 |
| 3 | GIC 2,5/ 3-GF-7,62 | 1858992 | 50 | 33,24 |
| 4 | GIC 2,5/ 4-GF-7,62 | 1859001 | 50 | 40,86 |
| 5 | GIC 2,5/ 5-GF-7,62 | 1859014 | 50 | 48,48 |
| 6 | GIC 2,5/ 6-GF-7,62 | 1859027 | 50 | 56,1 |
| 7 | GIC 2,5/ 7-GF-7,62 | 1859030 | 50 | 63,72 |
| 8 | GIC 2,5/ 8-GF-7,62 | 1859043 | 50 | 71,34 |
| 9 | GIC 2,5/ 9-GF-7,62 | 1859056 | 50 | 78,96 |
| 10 | GIC 2,5/10-GF-7,62 | 1859069 | 50 | 86,58 |
| 11 | GIC 2,5/11-GF-7,62 | 1859072 | 50 | 94,2 |
| 12 | GIC 2,5/12-GF-7,62 | 1859085 | 50 | 101,82 |

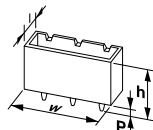


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GICV 2,5/...-G, Lineares Pinning

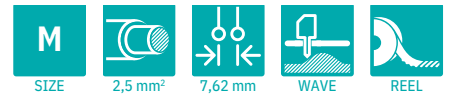


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 10,2 |
| Höhe [h] | 22,6 |
| Bauhöhe | 19 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GICV 2,5/ 2-G-7,62 | 1828919 | 50 | 15,14 |
| 3 | GICV 2,5/ 3-G-7,62 | 1828922 | 50 | 22,76 |
| 4 | GICV 2,5/ 4-G-7,62 | 1828935 | 50 | 30,38 |
| 5 | GICV 2,5/ 5-G-7,62 | 1828948 | 50 | 38 |
| 6 | GICV 2,5/ 6-G-7,62 | 1828951 | 50 | 45,62 |
| 7 | GICV 2,5/ 7-G-7,62 | 1828964 | 50 | 53,24 |
| 8 | GICV 2,5/ 8-G-7,62 | 1828977 | 50 | 60,86 |
| 9 | GICV 2,5/ 9-G-7,62 | 1828980 | 50 | 68,48 |
| 10 | GICV 2,5/10-G-7,62 | 1828993 | 50 | 76,1 |
| 11 | GICV 2,5/11-G-7,62 | 1829002 | 50 | 83,72 |
| 12 | GICV 2,5/12-G-7,62 | 1829015 | 50 | 91,34 |

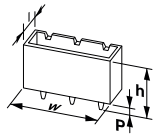
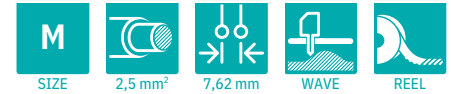


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GICV 2,5/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [L] | 10,2 |
| Höhe [h] | 22,6 |
| Bauhöhe | 19 |



Bestelldaten

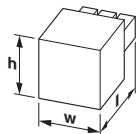
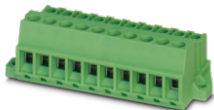
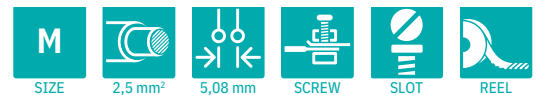
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GICV 2,5/ 2-GF-7,62 | 1859098 | 50 | 25,62 |
| 3 | GICV 2,5/ 3-GF-7,62 | 1859108 | 50 | 33,24 |
| 4 | GICV 2,5/ 4-GF-7,62 | 1859111 | 50 | 40,86 |
| 5 | GICV 2,5/ 5-GF-7,62 | 1859124 | 50 | 48,48 |
| 6 | GICV 2,5/ 6-GF-7,62 | 1859137 | 50 | 56,1 |
| 7 | GICV 2,5/ 7-GF-7,62 | 1859140 | 50 | 63,72 |
| 8 | GICV 2,5/ 8-GF-7,62 | 1859153 | 50 | 71,34 |
| 9 | GICV 2,5/ 9-GF-7,62 | 1859166 | 50 | 78,96 |
| 10 | GICV 2,5/10-GF-7,62 | 1859179 | 50 | 86,58 |
| 11 | GICV 2,5/11-GF-7,62 | 1859182 | 50 | 94,2 |
| 12 | GICV 2,5/12-GF-7,62 | 1859195 | 50 | 101,82 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Direktsteckblock, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBU 2,5/..-STD



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [L] | 25,5 |
| Höhe [h] | 17 |



Bestelldaten

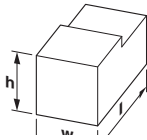
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBU 2,5/ 2-STD-5,08 | 1824120 | 50 | 20,04 |
| 3 | MSTBU 2,5/ 3-STD-5,08 | 1824133 | 50 | 25,12 |
| 4 | MSTBU 2,5/ 4-STD-5,08 | 1824146 | 50 | 30,2 |
| 5 | MSTBU 2,5/ 5-STD-5,08 | 1824159 | 50 | 35,28 |
| 6 | MSTBU 2,5/ 6-STD-5,08 | 1824162 | 50 | 40,36 |
| 7 | MSTBU 2,5/ 7-STD-5,08 | 1824175 | 50 | 45,44 |
| 8 | MSTBU 2,5/ 8-STD-5,08 | 1824188 | 50 | 50,52 |
| 9 | MSTBU 2,5/ 9-STD-5,08 | 1824191 | 50 | 55,6 |
| 10 | MSTBU 2,5/10-STD-5,08 | 1824201 | 50 | 60,68 |
| 11 | MSTBU 2,5/11-STD-5,08 | 1824214 | 50 | 65,76 |
| 12 | MSTBU 2,5/12-STD-5,08 | 1824227 | 50 | 70,84 |
| 13 | MSTBU 2,5/13-STD-5,08 | 1824230 | 50 | 75,92 |
| 14 | MSTBU 2,5/14-STD-5,08 | 1824243 | 50 | 81 |
| 15 | MSTBU 2,5/15-STD-5,08 | 1824256 | 50 | 86,08 |
| 16 | MSTBU 2,5/16-STD-5,08 | 1824269 | 50 | 91,16 |
| 17 | MSTBU 2,5/17-STD-5,08 | 1824272 | 50 | 96,24 |
| 18 | MSTBU 2,5/18-STD-5,08 | 1824285 | 50 | 101,32 |
| 19 | MSTBU 2,5/19-STD-5,08 | 1824298 | 50 | 106,4 |
| 20 | MSTBU 2,5/20-STD-5,08 | 1824308 | 50 | 111,48 |
| 21 | MSTBU 2,5/21-STD-5,08 | 1824311 | 50 | 116,56 |
| 22 | MSTBU 2,5/22-STD-5,08 | 1824324 | 50 | 121,64 |
| 24 | MSTBU 2,5/24-STD-5,08 | 1824340 | 50 | 131,8 |

Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Direktsteckblock, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MVSTBU 2,5/...-GB



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 20,5 |
| Höhe [h] | 17 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBU 2,5/ 2-GB-5,08 | 1788538 | 50 | 21,48 |
| 3 | MVSTBU 2,5/ 3-GB-5,08 | 1788541 | 50 | 26,56 |
| 4 | MVSTBU 2,5/ 4-GB-5,08 | 1788554 | 50 | 31,64 |
| 5 | MVSTBU 2,5/ 5-GB-5,08 | 1788567 | 50 | 36,72 |
| 6 | MVSTBU 2,5/ 6-GB-5,08 | 1788570 | 50 | 41,8 |
| 7 | MVSTBU 2,5/ 7-GB-5,08 | 1788583 | 50 | 46,88 |
| 8 | MVSTBU 2,5/ 8-GB-5,08 | 1788596 | 50 | 51,96 |
| 9 | MVSTBU 2,5/ 9-GB-5,08 | 1788606 | 50 | 57,04 |
| 10 | MVSTBU 2,5/10-GB-5,08 | 1788619 | 50 | 62,12 |
| 11 | MVSTBU 2,5/11-GB-5,08 | 1788622 | 50 | 67,2 |
| 12 | MVSTBU 2,5/12-GB-5,08 | 1788635 | 50 | 72,28 |
| 13 | MVSTBU 2,5/13-GB-5,08 | 1788648 | 50 | 77,36 |
| 14 | MVSTBU 2,5/14-GB-5,08 | 1788651 | 50 | 82,44 |
| 15 | MVSTBU 2,5/15-GB-5,08 | 1788664 | 50 | 87,52 |
| 16 | MVSTBU 2,5/16-GB-5,08 | 1788677 | 50 | 92,6 |
| 17 | MVSTBU 2,5/17-GB-5,08 | 1788680 | 50 | 97,68 |
| 18 | MVSTBU 2,5/18-GB-5,08 | 1788693 | 50 | 102,76 |
| 19 | MVSTBU 2,5/19-GB-5,08 | 1788703 | 50 | 107,84 |
| 20 | MVSTBU 2,5/20-GB-5,08 | 1788716 | 50 | 112,92 |

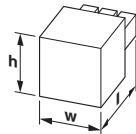


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Tragschienenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

UMSTBVK 2,5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 42,5 |
| Höhe [h] | 34,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 5 | UMSTBVK 2,5/ 5-ST-5,08 | 1833849 | 50 | 26,92 |
| 6 | UMSTBVK 2,5/ 6-ST-5,08 | 1833852 | 50 | 32 |
| 7 | UMSTBVK 2,5/ 7-ST-5,08 | 1833865 | 50 | 37,08 |
| 8 | UMSTBVK 2,5/ 8-ST-5,08 | 1833878 | 50 | 42,16 |
| 9 | UMSTBVK 2,5/ 9-ST-5,08 | 1833881 | 50 | 47,24 |
| 10 | UMSTBVK 2,5/10-ST-5,08 | 1833894 | 50 | 52,32 |
| 11 | UMSTBVK 2,5/11-ST-5,08 | 1833904 | 50 | 57,4 |
| 12 | UMSTBVK 2,5/12-ST-5,08 | 1833917 | 50 | 62,48 |
| 13 | UMSTBVK 2,5/13-ST-5,08 | 1833920 | 50 | 67,56 |
| 14 | UMSTBVK 2,5/14-ST-5,08 | 1833933 | 50 | 72,64 |
| 15 | UMSTBVK 2,5/15-ST-5,08 | 1833946 | 50 | 77,72 |
| 16 | UMSTBVK 2,5/16-ST-5,08 | 1833959 | 50 | 82,8 |

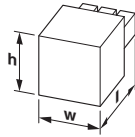


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Tragschienenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

UMSTBVK 2,5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 42,5 |
| Höhe [h] | 34,9 |



Bestelldaten

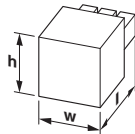
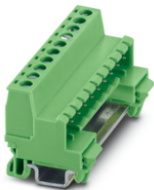
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 5 | UMSTBVK 2,5/ 5-STF-5,08 | 1859205 | 50 | 35,52 |
| 6 | UMSTBVK 2,5/ 6-STF-5,08 | 1859218 | 50 | 40,6 |
| 7 | UMSTBVK 2,5/ 7-STF-5,08 | 1859221 | 50 | 45,68 |
| 8 | UMSTBVK 2,5/ 8-STF-5,08 | 1859234 | 50 | 50,76 |
| 9 | UMSTBVK 2,5/ 9-STF-5,08 | 1859247 | 50 | 55,84 |
| 10 | UMSTBVK 2,5/10-STF-5,08 | 1859250 | 50 | 60,92 |
| 11 | UMSTBVK 2,5/11-STF-5,08 | 1859263 | 50 | 66 |
| 12 | UMSTBVK 2,5/12-STF-5,08 | 1859276 | 50 | 71,08 |
| 13 | UMSTBVK 2,5/13-STF-5,08 | 1859289 | 50 | 76,16 |
| 14 | UMSTBVK 2,5/14-STF-5,08 | 1859292 | 50 | 81,24 |
| 15 | UMSTBVK 2,5/15-STF-5,08 | 1859302 | 50 | 86,32 |
| 16 | UMSTBVK 2,5/16-STF-5,08 | 1859315 | 50 | 91,4 |

Technische Daten

| | | | |
|--|----------------------------|--|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Tragschienenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MSTBHK 2,5/...-G



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 27,21 |
| Höhe [h] | 27 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 10 | MSTBHK 2,5/10-G | 1765085 | 50 | 52,3 |

Technische Daten

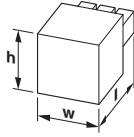
| | | | |
|--|---------------------------|--|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Tragschienenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

UMSTBHK 2,5/-G



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 52,3 |
| Höhe [h] | 33 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 10 | UMSTBHK 2,5/10-G | 1765768 | 50 | 42,5 |

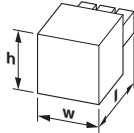


Technische Daten

| | | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift ohne | | | |
| Verriegelung | ohne | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Tragschienenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBVK 2,5/-G



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 27,21 |
| Höhe [h] | 29,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBVK 2,5/ 2-G-5,08 | 1788729 | 50 | 11,6 |
| 3 | MSTBVK 2,5/ 3-G-5,08 | 1788732 | 50 | 16,68 |
| 4 | MSTBVK 2,5/ 4-G-5,08 | 1788745 | 50 | 21,76 |
| 5 | MSTBVK 2,5/ 5-G-5,08 | 1788758 | 50 | 26,84 |
| 6 | MSTBVK 2,5/ 6-G-5,08 | 1788761 | 50 | 26,84 |
| 7 | MSTBVK 2,5/ 7-G-5,08 | 1788774 | 50 | 37 |
| 8 | MSTBVK 2,5/ 8-G-5,08 | 1788787 | 50 | 42,08 |
| 9 | MSTBVK 2,5/ 9-G-5,08 | 1788790 | 50 | 47,16 |
| 10 | MSTBVK 2,5/10-G-5,08 | 1788800 | 50 | 52,24 |
| 11 | MSTBVK 2,5/11-G-5,08 | 1788813 | 50 | 57,32 |
| 12 | MSTBVK 2,5/12-G-5,08 | 1788826 | 50 | 62,4 |
| 13 | MSTBVK 2,5/13-G-5,08 | 1788839 | 50 | 67,48 |
| 14 | MSTBVK 2,5/14-G-5,08 | 1788842 | 50 | 72,56 |
| 15 | MSTBVK 2,5/15-G-5,08 | 1788855 | 50 | 77,64 |
| 16 | MSTBVK 2,5/16-G-5,08 | 1788868 | 50 | 82,72 |
| 17 | MSTBVK 2,5/17-G-5,08 | 1788871 | 50 | 87,8 |
| 18 | MSTBVK 2,5/18-G-5,08 | 1788884 | 50 | 92,88 |
| 19 | MSTBVK 2,5/19-G-5,08 | 1788897 | 50 | 97,96 |
| 20 | MSTBVK 2,5/20-G-5,08 | 1788907 | 50 | 103,04 |
| 21 | MSTBVK 2,5/21-G-5,08 | 1788910 | 50 | 108,12 |
| 22 | MSTBVK 2,5/22-G-5,08 | 1788923 | 50 | 113,2 |
| 23 | MSTBVK 2,5/23-G-5,08 | 1788936 | 50 | 118,28 |
| 24 | MSTBVK 2,5/24-G-5,08 | 1788949 | 50 | 123,36 |

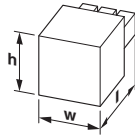


Technische Daten

| | | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift ohne | | | |
| Verriegelung | ohne | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Tragschienenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBVK 2,5/..-GF



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 27,21 |
| Höhe [h] | 29,2 |



Technische Daten

| | | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

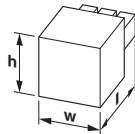


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBVK 2,5/ 2-GF-5,08 | 1788952 | 50 | 21,48 |
| 3 | MSTBVK 2,5/ 3-GF-5,08 | 1788965 | 50 | 26,56 |
| 4 | MSTBVK 2,5/ 4-GF-5,08 | 1788978 | 50 | 31,64 |
| 5 | MSTBVK 2,5/ 5-GF-5,08 | 1788981 | 50 | 36,72 |
| 6 | MSTBVK 2,5/ 6-GF-5,08 | 1788994 | 50 | 41,8 |
| 7 | MSTBVK 2,5/ 7-GF-5,08 | 1789003 | 50 | 46,88 |
| 8 | MSTBVK 2,5/ 8-GF-5,08 | 1803015 | 50 | 51,96 |
| 9 | MSTBVK 2,5/ 9-GF-5,08 | 1803028 | 50 | 57,04 |
| 10 | MSTBVK 2,5/10-GF-5,08 | 1803031 | 50 | 62,12 |
| 11 | MSTBVK 2,5/11-GF-5,08 | 1803044 | 50 | 67,2 |
| 12 | MSTBVK 2,5/12-GF-5,08 | 1803057 | 50 | 72,28 |
| 13 | MSTBVK 2,5/13-GF-5,08 | 1803060 | 50 | 77,36 |
| 14 | MSTBVK 2,5/14-GF-5,08 | 1803073 | 50 | 82,44 |
| 15 | MSTBVK 2,5/15-GF-5,08 | 1803086 | 50 | 87,52 |
| 16 | MSTBVK 2,5/16-GF-5,08 | 1803099 | 50 | 92,6 |
| 17 | MSTBVK 2,5/17-GF-5,08 | 1803109 | 50 | 97,68 |
| 18 | MSTBVK 2,5/18-GF-5,08 | 1803112 | 50 | 102,76 |
| 19 | MSTBVK 2,5/19-GF-5,08 | 1803125 | 50 | 107,84 |
| 20 | MSTBVK 2,5/20-GF-5,08 | 1803138 | 50 | 112,92 |

Tragschienenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

UMSTBVK 2,5/..-GF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 42,5 |
| Höhe [h] | 34,6 |



Technische Daten

| | | | | |
|--|--|-----------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |



Bestelldaten

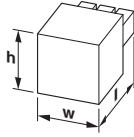
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | UMSTBVK 2,5/ 2-GF-5,08 | 1787924 | 50 | 21,48 |
| 3 | UMSTBVK 2,5/ 3-GF-5,08 | 1787937 | 50 | 26,56 |
| 4 | UMSTBVK 2,5/ 4-GF-5,08 | 1787940 | 50 | 31,64 |
| 5 | UMSTBVK 2,5/ 5-GF-5,08 | 1787953 | 50 | 36,72 |
| 6 | UMSTBVK 2,5/ 6-GF-5,08 | 1787966 | 50 | 41,8 |
| 7 | UMSTBVK 2,5/ 7-GF-5,08 | 1787979 | 50 | 46,88 |
| 8 | UMSTBVK 2,5/ 8-GF-5,08 | 1787982 | 50 | 51,96 |
| 9 | UMSTBVK 2,5/ 9-GF-5,08 | 1787995 | 50 | 57,04 |
| 10 | UMSTBVK 2,5/10-GF-5,08 | 1788004 | 50 | 62,12 |
| 11 | UMSTBVK 2,5/11-GF-5,08 | 1788017 | 50 | 67,2 |
| 12 | UMSTBVK 2,5/12-GF-5,08 | 1788020 | 50 | 72,28 |
| 13 | UMSTBVK 2,5/13-GF-5,08 | 1788033 | 50 | 77,36 |
| 14 | UMSTBVK 2,5/14-GF-5,08 | 1788046 | 50 | 82,44 |
| 15 | UMSTBVK 2,5/15-GF-5,08 | 1788059 | 50 | 87,52 |
| 16 | UMSTBVK 2,5/16-GF-5,08 | 1788062 | 50 | 92,6 |
| 17 | UMSTBVK 2,5/17-GF-5,08 | 1788075 | 50 | 97,68 |
| 18 | UMSTBVK 2,5/18-GF-5,08 | 1788088 | 50 | 102,76 |
| 19 | UMSTBVK 2,5/19-GF-5,08 | 1788091 | 50 | 107,84 |
| 20 | UMSTBVK 2,5/20-GF-5,08 | 1788101 | 50 | 112,92 |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Tragschienenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

UMSTBVK 2,5/-.-G



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 42,52 |
| Höhe [h] | 34,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | UMSTBVK 2,5/ 2-G-5,08 | 1788114 | 50 | 11,66 |
| 3 | UMSTBVK 2,5/ 3-G-5,08 | 1788127 | 50 | 16,74 |
| 4 | UMSTBVK 2,5/ 4-G-5,08 | 1788130 | 50 | 21,82 |
| 5 | UMSTBVK 2,5/ 5-G-5,08 | 1788143 | 50 | 26,9 |
| 6 | UMSTBVK 2,5/ 6-G-5,08 | 1788156 | 50 | 31,98 |
| 7 | UMSTBVK 2,5/ 7-G-5,08 | 1788169 | 50 | 37,06 |
| 8 | UMSTBVK 2,5/ 8-G-5,08 | 1788172 | 50 | 42,14 |
| 9 | UMSTBVK 2,5/ 9-G-5,08 | 1788185 | 50 | 47,22 |
| 10 | UMSTBVK 2,5/10-G-5,08 | 1788198 | 50 | 52,3 |
| 11 | UMSTBVK 2,5/11-G-5,08 | 1788208 | 50 | 57,38 |
| 12 | UMSTBVK 2,5/12-G-5,08 | 1788211 | 50 | 62,46 |
| 13 | UMSTBVK 2,5/13-G-5,08 | 1788224 | 50 | 67,54 |
| 14 | UMSTBVK 2,5/14-G-5,08 | 1788237 | 50 | 72,62 |
| 15 | UMSTBVK 2,5/15-G-5,08 | 1788240 | 50 | 77,7 |
| 16 | UMSTBVK 2,5/16-G-5,08 | 1788253 | 50 | 82,78 |
| 17 | UMSTBVK 2,5/17-G-5,08 | 1788266 | 50 | 87,86 |
| 18 | UMSTBVK 2,5/18-G-5,08 | 1788279 | 50 | 92,94 |
| 19 | UMSTBVK 2,5/19-G-5,08 | 1788282 | 50 | 98,02 |
| 20 | UMSTBVK 2,5/20-G-5,08 | 1788295 | 50 | 103,1 |
| 21 | UMSTBVK 2,5/21-G-5,08 | 1788305 | 50 | 108,18 |

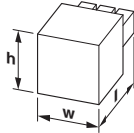


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MSTB 2,5 HC/-.-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,1 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5 HC/ 2-ST | 1911855 | 50 | 10 |
| 3 | MSTB 2,5 HC/ 3-ST | 1911868 | 50 | 15 |
| 4 | MSTB 2,5 HC/ 4-ST | 1911871 | 50 | 20 |
| 5 | MSTB 2,5 HC/ 5-ST | 1911884 | 50 | 25 |
| 6 | MSTB 2,5 HC/ 6-ST | 1911897 | 50 | 30 |
| 7 | MSTB 2,5 HC/ 7-ST | 1911907 | 50 | 35 |
| 8 | MSTB 2,5 HC/ 8-ST | 1911910 | 50 | 40 |
| 9 | MSTB 2,5 HC/ 9-ST | 1911923 | 50 | 45 |
| 10 | MSTB 2,5 HC/10-ST | 1911936 | 50 | 50 |
| 11 | MSTB 2,5 HC/11-ST | 1911949 | 50 | 55 |
| 12 | MSTB 2,5 HC/12-ST | 1911952 | 50 | 60 |
| 14 | MSTB 2,5 HC/14-ST | 1960699 | 50 | 70 |
| 16 | MSTB 2,5 HC/16-ST | 1960709 | 50 | 80 |

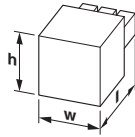


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MSTB 2,5 HC/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5 HC/ 2-ST-5,08 | 1911965 | 50 | 10,16 |
| 3 | MSTB 2,5 HC/ 3-ST-5,08 | 1911978 | 50 | 15,24 |
| 4 | MSTB 2,5 HC/ 4-ST-5,08 | 1911981 | 50 | 20,32 |
| 5 | MSTB 2,5 HC/ 5-ST-5,08 | 1911994 | 50 | 25,4 |
| 6 | MSTB 2,5 HC/ 6-ST-5,08 | 1912003 | 50 | 30,48 |
| 7 | MSTB 2,5 HC/ 7-ST-5,08 | 1912016 | 50 | 35,56 |
| 8 | MSTB 2,5 HC/ 8-ST-5,08 | 1912029 | 50 | 40,64 |
| 9 | MSTB 2,5 HC/ 9-ST-5,08 | 1912032 | 50 | 45,72 |
| 10 | MSTB 2,5 HC/10-ST-5,08 | 1912045 | 50 | 50,8 |
| 11 | MSTB 2,5 HC/11-ST-5,08 | 1912058 | 50 | 55,88 |
| 12 | MSTB 2,5 HC/12-ST-5,08 | 1912061 | 50 | 60,96 |
| 14 | MSTB 2,5 HC/14-ST-5,08 | 1937224 | 50 | 71,12 |
| 16 | MSTB 2,5 HC/16-ST-5,08 | 1748820 | 50 | 81,28 |

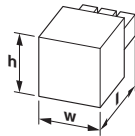


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MSTB 2,5 HC/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5 HC/ 2-STF | 1912074 | 50 | 19,4 |
| 3 | MSTB 2,5 HC/ 3-STF | 1912087 | 50 | 24,4 |
| 4 | MSTB 2,5 HC/ 4-STF | 1912090 | 50 | 29,4 |
| 5 | MSTB 2,5 HC/ 5-STF | 1912100 | 50 | 34,4 |
| 6 | MSTB 2,5 HC/ 6-STF | 1912113 | 50 | 39,4 |
| 7 | MSTB 2,5 HC/ 7-STF | 1912126 | 50 | 44,4 |
| 8 | MSTB 2,5 HC/ 8-STF | 1912139 | 50 | 49,4 |
| 9 | MSTB 2,5 HC/ 9-STF | 1912142 | 50 | 54,4 |
| 10 | MSTB 2,5 HC/10-STF | 1912155 | 50 | 59,4 |
| 11 | MSTB 2,5 HC/11-STF | 1912168 | 50 | 64,4 |
| 12 | MSTB 2,5 HC/12-STF | 1912171 | 50 | 69,4 |



Technische Daten

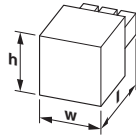
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse Schraubflansch | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MSTB 2,5 HC/...STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5 HC/ 2-STF-5,08 | 1912184 | 50 | 20,18 |
| 3 | MSTB 2,5 HC/ 3-STF-5,08 | 1912197 | 50 | 25,26 |
| 4 | MSTB 2,5 HC/ 4-STF-5,08 | 1912207 | 50 | 30,34 |
| 5 | MSTB 2,5 HC/ 5-STF-5,08 | 1912210 | 50 | 35,42 |
| 6 | MSTB 2,5 HC/ 6-STF-5,08 | 1912223 | 50 | 40,5 |
| 7 | MSTB 2,5 HC/ 7-STF-5,08 | 1912236 | 50 | 45,58 |
| 8 | MSTB 2,5 HC/ 8-STF-5,08 | 1912249 | 50 | 50,04 |
| 9 | MSTB 2,5 HC/ 9-STF-5,08 | 1912252 | 50 | 55,74 |
| 10 | MSTB 2,5 HC/10-STF-5,08 | 1912265 | 50 | 60,82 |
| 11 | MSTB 2,5 HC/11-STF-5,08 | 1912278 | 50 | 65,9 |
| 12 | MSTB 2,5 HC/12-STF-5,08 | 1912281 | 50 | 70,98 |

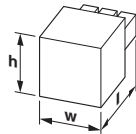


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MSTBT 2,5 HC/...ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 18,2 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBT 2,5 HC/ 2-ST | 1926358 | 50 | 10 |
| 3 | MSTBT 2,5 HC/ 3-ST | 1926248 | 50 | 15 |
| 4 | MSTBT 2,5 HC/ 4-ST | 1926251 | 50 | 20 |
| 5 | MSTBT 2,5 HC/ 5-ST | 1926264 | 50 | 25 |
| 6 | MSTBT 2,5 HC/ 6-ST | 1926277 | 50 | 30 |
| 7 | MSTBT 2,5 HC/ 7-ST | 1926280 | 50 | 35 |
| 8 | MSTBT 2,5 HC/ 8-ST | 1926293 | 50 | 40 |
| 9 | MSTBT 2,5 HC/ 9-ST | 1926303 | 50 | 45 |
| 10 | MSTBT 2,5 HC/10-ST | 1926316 | 50 | 50 |
| 11 | MSTBT 2,5 HC/11-ST | 1926329 | 50 | 55 |
| 12 | MSTBT 2,5 HC/12-ST | 1926332 | 50 | 60 |

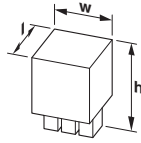


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MVSTBR 2,5 HC/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,6 |
| Höhe [h] | 26 |



Technische Daten

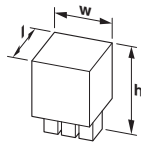
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBR 2,5 HC/ 2-ST | 1912294 | 50 | 10 |
| 3 | MVSTBR 2,5 HC/ 3-ST | 1912304 | 50 | 15 |
| 4 | MVSTBR 2,5 HC/ 4-ST | 1912317 | 50 | 20 |
| 5 | MVSTBR 2,5 HC/ 5-ST | 1912320 | 50 | 25 |
| 6 | MVSTBR 2,5 HC/ 6-ST | 1912333 | 50 | 30 |
| 7 | MVSTBR 2,5 HC/ 7-ST | 1912346 | 50 | 35 |
| 8 | MVSTBR 2,5 HC/ 8-ST | 1912359 | 50 | 40 |
| 9 | MVSTBR 2,5 HC/ 9-ST | 1912362 | 50 | 45 |
| 10 | MVSTBR 2,5 HC/10-ST | 1912375 | 50 | 50 |
| 11 | MVSTBR 2,5 HC/11-ST | 1912388 | 50 | 55 |
| 12 | MVSTBR 2,5 HC/12-ST | 1912391 | 50 | 60 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MVSTBR 2,5 HC/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,6 |
| Höhe [h] | 26 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

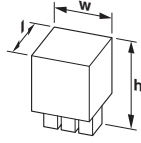
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBR 2,5 HC/ 2-ST-5,08 | 1912401 | 50 | 10,16 |
| 3 | MVSTBR 2,5 HC/ 3-ST-5,08 | 1912414 | 50 | 15,24 |
| 4 | MVSTBR 2,5 HC/ 4-ST-5,08 | 1912427 | 50 | 20,32 |
| 5 | MVSTBR 2,5 HC/ 5-ST-5,08 | 1912430 | 50 | 25,4 |
| 6 | MVSTBR 2,5 HC/ 6-ST-5,08 | 1912443 | 50 | 30,48 |
| 7 | MVSTBR 2,5 HC/ 7-ST-5,08 | 1912456 | 50 | 35,56 |
| 8 | MVSTBR 2,5 HC/ 8-ST-5,08 | 1912469 | 50 | 40,64 |
| 9 | MVSTBR 2,5 HC/ 9-ST-5,08 | 1912472 | 50 | 45,72 |
| 10 | MVSTBR 2,5 HC/10-ST-5,08 | 1912485 | 50 | 50,8 |
| 12 | MVSTBR 2,5 HC/12-ST-5,08 | 1912508 | 50 | 60,96 |

Leiterplatten-Steckverbinder

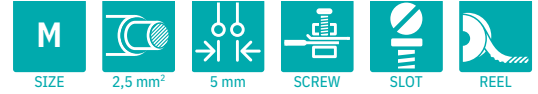
COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MVSTBR 2,5 HC/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,6 |
| Höhe [h] | 26 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

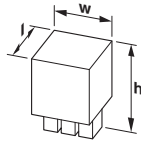


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBR 2,5 HC/ 2-STF | 1912511 | 50 | 20 |
| 3 | MVSTBR 2,5 HC/ 3-STF | 1912524 | 50 | 25 |
| 4 | MVSTBR 2,5 HC/ 4-STF | 1912537 | 50 | 30 |
| 5 | MVSTBR 2,5 HC/ 5-STF | 1912540 | 50 | 35 |
| 6 | MVSTBR 2,5 HC/ 6-STF | 1912553 | 50 | 40 |
| 7 | MVSTBR 2,5 HC/ 7-STF | 1912566 | 50 | 45 |
| 8 | MVSTBR 2,5 HC/ 8-STF | 1912579 | 50 | 50 |
| 9 | MVSTBR 2,5 HC/ 9-STF | 1912582 | 50 | 55 |
| 10 | MVSTBR 2,5 HC/10-STF | 1912595 | 50 | 60 |
| 11 | MVSTBR 2,5 HC/11-STF | 1912605 | 50 | 65 |
| 12 | MVSTBR 2,5 HC/12-STF | 1912618 | 50 | 70 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MVSTBR 2,5 HC/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,6 |
| Höhe [h] | 26 |



Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse | | |
| Verriegelung | | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

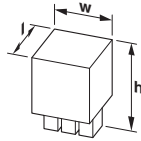


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBR 2,5 HC/ 2-STF-5,08 | 1912621 | 50 | 20,32 |
| 3 | MVSTBR 2,5 HC/ 3-STF-5,08 | 1912634 | 50 | 25,4 |
| 4 | MVSTBR 2,5 HC/ 4-STF-5,08 | 1912647 | 50 | 30,48 |
| 5 | MVSTBR 2,5 HC/ 5-STF-5,08 | 1912650 | 50 | 35,56 |
| 6 | MVSTBR 2,5 HC/ 6-STF-5,08 | 1912663 | 50 | 40,64 |
| 8 | MVSTBR 2,5 HC/ 8-STF-5,08 | 1912689 | 50 | 50,8 |
| 9 | MVSTBR 2,5 HC/ 9-STF-5,08 | 1912692 | 50 | 55,88 |
| 10 | MVSTBR 2,5 HC/10-STF-5,08 | 1912702 | 50 | 60,96 |
| 11 | MVSTBR 2,5 HC/11-STF-5,08 | 1912715 | 50 | 66,04 |
| 12 | MVSTBR 2,5 HC/12-STF-5,08 | 1912728 | 50 | 71,12 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MVSTBW 2,5 HC/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,5 |
| Höhe [h] | 26 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBW 2,5 HC/ 2-ST | 1912731 | 50 | 10 |
| 3 | MVSTBW 2,5 HC/ 3-ST | 1912744 | 50 | 15 |
| 4 | MVSTBW 2,5 HC/ 4-ST | 1912757 | 50 | 20 |
| 5 | MVSTBW 2,5 HC/ 5-ST | 1912760 | 50 | 25 |
| 6 | MVSTBW 2,5 HC/ 6-ST | 1912773 | 50 | 30 |
| 7 | MVSTBW 2,5 HC/ 7-ST | 1912786 | 50 | 35 |
| 8 | MVSTBW 2,5 HC/ 8-ST | 1912799 | 50 | 40 |
| 9 | MVSTBW 2,5 HC/ 9-ST | 1912809 | 50 | 45 |
| 10 | MVSTBW 2,5 HC/10-ST | 1912812 | 50 | 50 |
| 11 | MVSTBW 2,5 HC/11-ST | 1912825 | 50 | 55 |
| 12 | MVSTBW 2,5 HC/12-ST | 1912838 | 50 | 60 |

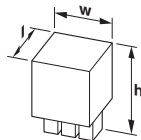


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MVSTBW 2,5 HC/...-ST

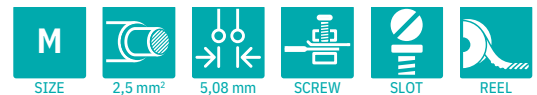


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,6 |
| Höhe [h] | 26 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBW 2,5 HC/ 2-ST-5,08 | 1912841 | 50 | 10,16 |
| 3 | MVSTBW 2,5 HC/ 3-ST-5,08 | 1912854 | 50 | 15,24 |
| 4 | MVSTBW 2,5 HC/ 4-ST-5,08 | 1912867 | 50 | 20,32 |
| 5 | MVSTBW 2,5 HC/ 5-ST-5,08 | 1912870 | 50 | 25,4 |
| 6 | MVSTBW 2,5 HC/ 6-ST-5,08 | 1912883 | 50 | 30,48 |
| 7 | MVSTBW 2,5 HC/ 7-ST-5,08 | 1912896 | 50 | 35,56 |
| 8 | MVSTBW 2,5 HC/ 8-ST-5,08 | 1912906 | 50 | 40,64 |
| 9 | MVSTBW 2,5 HC/ 9-ST-5,08 | 1912919 | 50 | 45,72 |
| 10 | MVSTBW 2,5 HC/10-ST-5,08 | 1912922 | 50 | 50,8 |
| 11 | MVSTBW 2,5 HC/11-ST-5,08 | 1912935 | 50 | 55,88 |
| 12 | MVSTBW 2,5 HC/12-ST-5,08 | 1912948 | 50 | 60,96 |



Technische Daten

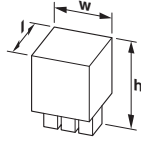
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5 mm

MVSTBW 2,5 HC/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,6 |
| Höhe [h] | 26 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBW 2,5 HC/ 2-STF | 1912951 | 50 | 11 |
| 3 | MVSTBW 2,5 HC/ 3-STF | 1912964 | 50 | 24,95 |
| 4 | MVSTBW 2,5 HC/ 4-STF | 1912977 | 50 | 21 |
| 5 | MVSTBW 2,5 HC/ 5-STF | 1912980 | 50 | 34,95 |
| 6 | MVSTBW 2,5 HC/ 6-STF | 1912993 | 50 | 31 |
| 7 | MVSTBW 2,5 HC/ 7-STF | 1913002 | 50 | 36 |
| 8 | MVSTBW 2,5 HC/ 8-STF | 1913015 | 50 | 41 |
| 9 | MVSTBW 2,5 HC/ 9-STF | 1913028 | 50 | 46 |
| 10 | MVSTBW 2,5 HC/10-STF | 1913031 | 50 | 51 |
| 11 | MVSTBW 2,5 HC/11-STF | 1913044 | 50 | 56 |
| 12 | MVSTBW 2,5 HC/12-STF | 1913057 | 50 | 61 |

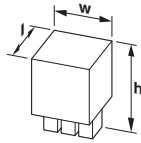


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 5,08 mm

MVSTBW 2,5 HC/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 12,6 |
| Höhe [h] | 26 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MVSTBW 2,5 HC/ 2-STF-5,08 | 1913060 | 50 | 10,16 |
| 3 | MVSTBW 2,5 HC/ 3-STF-5,08 | 1913073 | 50 | 15,24 |
| 4 | MVSTBW 2,5 HC/ 4-STF-5,08 | 1913086 | 50 | 20,32 |
| 5 | MVSTBW 2,5 HC/ 5-STF-5,08 | 1913099 | 50 | 25,4 |
| 6 | MVSTBW 2,5 HC/ 6-STF-5,08 | 1913109 | 50 | 30,48 |
| 7 | MVSTBW 2,5 HC/ 7-STF-5,08 | 1913112 | 50 | 35,56 |
| 8 | MVSTBW 2,5 HC/ 8-STF-5,08 | 1913125 | 50 | 40,64 |
| 9 | MVSTBW 2,5 HC/ 9-STF-5,08 | 1913138 | 50 | 45,72 |
| 10 | MVSTBW 2,5 HC/10-STF-5,08 | 1913141 | 50 | 50,8 |
| 11 | MVSTBW 2,5 HC/11-STF-5,08 | 1913154 | 50 | 55,88 |
| 12 | MVSTBW 2,5 HC/12-STF-5,08 | 1913167 | 50 | 60,96 |

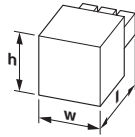
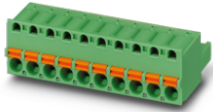


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKC 2,5 HC/...-ST

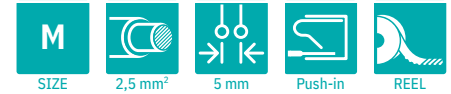


| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,73 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKC 2,5 HC/ 2-ST | 1942154 | 50 | 9,9 |
| 3 | FKC 2,5 HC/ 3-ST | 1942167 | 50 | 14,9 |
| 4 | FKC 2,5 HC/ 4-ST | 1942170 | 50 | 19,9 |
| 5 | FKC 2,5 HC/ 5-ST | 1942183 | 50 | 24,9 |
| 6 | FKC 2,5 HC/ 6-ST | 1942196 | 50 | 29,9 |
| 7 | FKC 2,5 HC/ 7-ST | 1942206 | 50 | 34,9 |
| 8 | FKC 2,5 HC/ 8-ST | 1942219 | 50 | 39,9 |
| 9 | FKC 2,5 HC/ 9-ST | 1942222 | 50 | 44,9 |
| 10 | FKC 2,5 HC/10-ST | 1942235 | 50 | 49,9 |
| 11 | FKC 2,5 HC/11-ST | 1942248 | 50 | 54,9 |
| 12 | FKC 2,5 HC/12-ST | 1942251 | 50 | 59,9 |

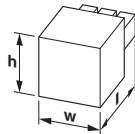
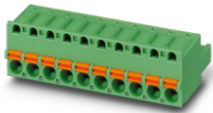


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKC 2,5 HC/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,73 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKC 2,5 HC/ 2-ST-5,08 | 1942374 | 100 | 10,78 |
| 3 | FKC 2,5 HC/ 3-ST-5,08 | 1942387 | 100 | 15,86 |
| 4 | FKC 2,5 HC/ 4-ST-5,08 | 1942390 | 100 | 20,94 |
| 5 | FKC 2,5 HC/ 5-ST-5,08 | 1942400 | 50 | 26,02 |
| 6 | FKC 2,5 HC/ 6-ST-5,08 | 1942413 | 50 | 31,31 |
| 7 | FKC 2,5 HC/ 7-ST-5,08 | 1942426 | 50 | 36,18 |
| 8 | FKC 2,5 HC/ 8-ST-5,08 | 1942439 | 50 | 41,26 |
| 9 | FKC 2,5 HC/ 9-ST-5,08 | 1942442 | 50 | 46,34 |
| 10 | FKC 2,5 HC/10-ST-5,08 | 1942455 | 50 | 51,42 |
| 11 | FKC 2,5 HC/11-ST-5,08 | 1942468 | 50 | 56,5 |
| 12 | FKC 2,5 HC/12-ST-5,08 | 1942471 | 50 | 61,58 |



Technische Daten

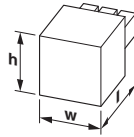
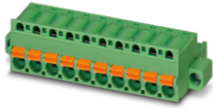
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5 mm

FKC 2,5 HC/..-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,73 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKC 2,5 HC/ 2-STF | 1942264 | 50 | 19,82 |
| 3 | FKC 2,5 HC/ 3-STF | 1942277 | 50 | 24,82 |
| 4 | FKC 2,5 HC/ 4-STF | 1942280 | 50 | 29,82 |
| 5 | FKC 2,5 HC/ 5-STF | 1942293 | 50 | 34,82 |
| 6 | FKC 2,5 HC/ 6-STF | 1942303 | 50 | 39,82 |
| 7 | FKC 2,5 HC/ 7-STF | 1942316 | 50 | 44,82 |
| 8 | FKC 2,5 HC/ 8-STF | 1942329 | 50 | 49,82 |
| 9 | FKC 2,5 HC/ 9-STF | 1942332 | 50 | 54,82 |
| 10 | FKC 2,5 HC/10-STF | 1942345 | 50 | 59,82 |
| 11 | FKC 2,5 HC/11-STF | 1942358 | 50 | 64,82 |
| 12 | FKC 2,5 HC/12-STF | 1942361 | 50 | 69,82 |

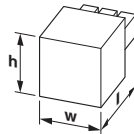
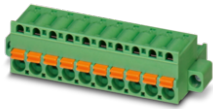


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKC 2,5 HC/..-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,73 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKC 2,5 HC/ 2-STF-5,08 | 1942484 | 50 | 20,26 |
| 3 | FKC 2,5 HC/ 3-STF-5,08 | 1942497 | 50 | 25,34 |
| 4 | FKC 2,5 HC/ 4-STF-5,08 | 1942507 | 50 | 30,42 |
| 5 | FKC 2,5 HC/ 5-STF-5,08 | 1942510 | 50 | 35,5 |
| 6 | FKC 2,5 HC/ 6-STF-5,08 | 1942523 | 50 | 40,58 |
| 7 | FKC 2,5 HC/ 7-STF-5,08 | 1942536 | 50 | 45,66 |
| 8 | FKC 2,5 HC/ 8-STF-5,08 | 1942549 | 50 | 50,74 |
| 9 | FKC 2,5 HC/ 9-STF-5,08 | 1942552 | 50 | 55,82 |
| 10 | FKC 2,5 HC/10-STF-5,08 | 1942565 | 50 | 60,9 |
| 11 | FKC 2,5 HC/11-STF-5,08 | 1942578 | 50 | 65,98 |
| 12 | FKC 2,5 HC/12-STF-5,08 | 1942581 | 50 | 71,06 |

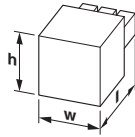
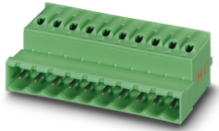


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKIC 2,5 HC/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKIC 2,5 HC/ 2-ST-5,08 | 1942594 | 50 | 12,16 |
| 3 | FKIC 2,5 HC/ 3-ST-5,08 | 1942604 | 100 | 17,24 |
| 4 | FKIC 2,5 HC/ 4-ST-5,08 | 1942617 | 100 | 22,32 |
| 5 | FKIC 2,5 HC/ 5-ST-5,08 | 1942620 | 50 | 27,4 |
| 6 | FKIC 2,5 HC/ 6-ST-5,08 | 1942633 | 50 | 32,48 |
| 7 | FKIC 2,5 HC/ 7-ST-5,08 | 1942646 | 50 | 37,56 |
| 8 | FKIC 2,5 HC/ 8-ST-5,08 | 1942659 | 50 | 42,64 |
| 9 | FKIC 2,5 HC/ 9-ST-5,08 | 1942662 | 50 | 47,72 |
| 10 | FKIC 2,5 HC/10-ST-5,08 | 1942675 | 50 | 52,8 |
| 11 | FKIC 2,5 HC/11-ST-5,08 | 1942688 | 50 | 57,88 |
| 12 | FKIC 2,5 HC/12-ST-5,08 | 1942691 | 50 | 62,96 |

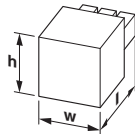
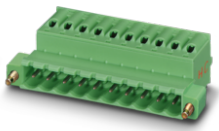


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

FKIC 2,5 HC/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 27 |
| Höhe [h] | 15 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | FKIC 2,5 HC/ 2-STF-5,08 | 1942701 | 50 | 20,24 |
| 3 | FKIC 2,5 HC/ 3-STF-5,08 | 1942714 | 50 | 25,32 |
| 4 | FKIC 2,5 HC/ 4-STF-5,08 | 1942727 | 50 | 30,4 |
| 5 | FKIC 2,5 HC/ 5-STF-5,08 | 1942730 | 50 | 35,48 |
| 6 | FKIC 2,5 HC/ 6-STF-5,08 | 1942743 | 50 | 40,56 |
| 7 | FKIC 2,5 HC/ 7-STF-5,08 | 1942756 | 50 | 45,64 |
| 8 | FKIC 2,5 HC/ 8-STF-5,08 | 1942769 | 50 | 50,72 |
| 9 | FKIC 2,5 HC/ 9-STF-5,08 | 1942772 | 50 | 55,8 |
| 10 | FKIC 2,5 HC/10-STF-5,08 | 1942785 | 50 | 60,88 |
| 11 | FKIC 2,5 HC/11-STF-5,08 | 1942798 | 50 | 65,96 |
| 12 | FKIC 2,5 HC/12-STF-5,08 | 1942808 | 50 | 71,04 |



Technische Daten

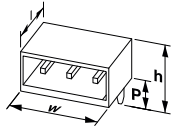
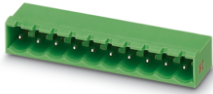
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Stift Schraubflansch | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTBA 2,5 HC/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBA 2,5 HC/ 2-G | 1923759 | 50 | 12 |
| 3 | MSTBA 2,5 HC/ 3-G | 1923762 | 50 | 17 |
| 4 | MSTBA 2,5 HC/ 4-G | 1923775 | 50 | 22 |
| 5 | MSTBA 2,5 HC/ 5-G | 1923788 | 50 | 27 |
| 6 | MSTBA 2,5 HC/ 6-G | 1923791 | 50 | 32 |
| 7 | MSTBA 2,5 HC/ 7-G | 1923801 | 50 | 37 |
| 8 | MSTBA 2,5 HC/ 8-G | 1923814 | 50 | 42 |
| 9 | MSTBA 2,5 HC/ 9-G | 1923827 | 50 | 47 |
| 10 | MSTBA 2,5 HC/10-G | 1923830 | 50 | 52 |
| 11 | MSTBA 2,5 HC/11-G | 1923843 | 50 | 57 |
| 12 | MSTBA 2,5 HC/12-G | 1923856 | 50 | 62 |

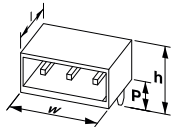
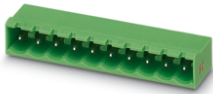


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBA 2,5 HC/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBA 2,5 HC/ 2-G-5,08 | 1923869 | 50 | 12,16 |
| 3 | MSTBA 2,5 HC/ 3-G-5,08 | 1923872 | 50 | 17,24 |
| 4 | MSTBA 2,5 HC/ 4-G-5,08 | 1923885 | 50 | 22,32 |
| 5 | MSTBA 2,5 HC/ 5-G-5,08 | 1923898 | 50 | 27,4 |
| 6 | MSTBA 2,5 HC/ 6-G-5,08 | 1923908 | 50 | 32,48 |
| 7 | MSTBA 2,5 HC/ 7-G-5,08 | 1923911 | 50 | 37,56 |
| 8 | MSTBA 2,5 HC/ 8-G-5,08 | 1923924 | 50 | 42,64 |
| 9 | MSTBA 2,5 HC/ 9-G-5,08 | 1923937 | 50 | 47,72 |
| 10 | MSTBA 2,5 HC/10-G-5,08 | 1923940 | 50 | 52,8 |
| 11 | MSTBA 2,5 HC/11-G-5,08 | 1923953 | 50 | 57,88 |
| 12 | MSTBA 2,5 HC/12-G-5,08 | 1923966 | 50 | 62,96 |

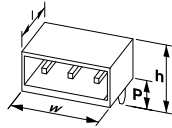
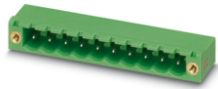


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTB 2,5 HC/..-GF, Lineares Pinning

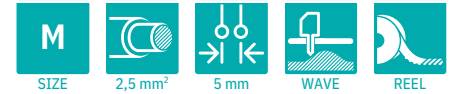


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5 HC/ 2-GF | 1923979 | 50 | 20 |
| 3 | MSTB 2,5 HC/ 3-GF | 1923982 | 50 | 25 |
| 4 | MSTB 2,5 HC/ 4-GF | 1923995 | 50 | 30 |
| 5 | MSTB 2,5 HC/ 5-GF | 1924004 | 50 | 35 |
| 6 | MSTB 2,5 HC/ 6-GF | 1924017 | 50 | 40 |
| 7 | MSTB 2,5 HC/ 7-GF | 1924020 | 50 | 45 |
| 8 | MSTB 2,5 HC/ 8-GF | 1924033 | 50 | 50 |
| 9 | MSTB 2,5 HC/ 9-GF | 1924046 | 50 | 55 |
| 10 | MSTB 2,5 HC/10-GF | 1924059 | 50 | 60 |
| 11 | MSTB 2,5 HC/11-GF | 1924062 | 50 | 65 |
| 12 | MSTB 2,5 HC/12-GF | 1924075 | 50 | 70 |

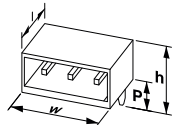
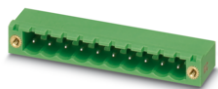


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTB 2,5 HC/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTB 2,5 HC/ 2-GF-5,08 | 1924088 | 50 | 25,4 |
| 3 | MSTB 2,5 HC/ 3-GF-5,08 | 1924091 | 50 | 25,4 |
| 4 | MSTB 2,5 HC/ 4-GF-5,08 | 1924101 | 50 | 30,48 |
| 5 | MSTB 2,5 HC/ 5-GF-5,08 | 1924114 | 50 | 35,51 |
| 6 | MSTB 2,5 HC/ 6-GF-5,08 | 1924127 | 50 | 40,59 |
| 7 | MSTB 2,5 HC/ 7-GF-5,08 | 1924130 | 50 | 45,72 |
| 8 | MSTB 2,5 HC/ 8-GF-5,08 | 1924143 | 50 | 50,8 |
| 9 | MSTB 2,5 HC/ 9-GF-5,08 | 1924156 | 50 | 55,88 |
| 10 | MSTB 2,5 HC/10-GF-5,08 | 1924169 | 50 | 60,96 |
| 11 | MSTB 2,5 HC/11-GF-5,08 | 1924172 | 50 | 66,04 |
| 12 | MSTB 2,5 HC/12-GF-5,08 | 1924185 | 50 | 71,12 |



Technische Daten

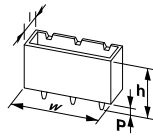
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTBVA 2,5 HC/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBVA 2,5 HC/ 2-G | 1924198 | 50 | 12 |
| 3 | MSTBVA 2,5 HC/ 3-G | 1924208 | 50 | 17 |
| 4 | MSTBVA 2,5 HC/ 4-G | 1924211 | 50 | 22 |
| 5 | MSTBVA 2,5 HC/ 5-G | 1924224 | 50 | 27 |
| 6 | MSTBVA 2,5 HC/ 6-G | 1924237 | 50 | 32 |
| 7 | MSTBVA 2,5 HC/ 7-G | 1924240 | 50 | 37 |
| 8 | MSTBVA 2,5 HC/ 8-G | 1924253 | 50 | 42 |
| 9 | MSTBVA 2,5 HC/ 9-G | 1924266 | 50 | 47 |
| 10 | MSTBVA 2,5 HC/10-G | 1924279 | 50 | 52 |
| 11 | MSTBVA 2,5 HC/11-G | 1924282 | 50 | 57 |
| 12 | MSTBVA 2,5 HC/12-G | 1924295 | 50 | 62 |

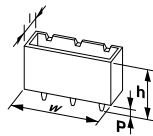


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBVA 2,5 HC/..-G, Lineares Pinning

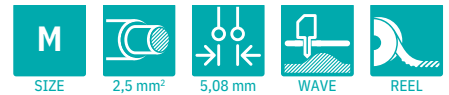


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBVA 2,5 HC/ 2-G-5,08 | 1924305 | 50 | 12,16 |
| 3 | MSTBVA 2,5 HC/ 3-G-5,08 | 1924318 | 50 | 17,24 |
| 4 | MSTBVA 2,5 HC/ 4-G-5,08 | 1924321 | 50 | 22,32 |
| 5 | MSTBVA 2,5 HC/ 5-G-5,08 | 1924334 | 50 | 27,4 |
| 6 | MSTBVA 2,5 HC/ 6-G-5,08 | 1924347 | 50 | 32,48 |
| 7 | MSTBVA 2,5 HC/ 7-G-5,08 | 1924350 | 50 | 37,56 |
| 8 | MSTBVA 2,5 HC/ 8-G-5,08 | 1924363 | 50 | 42,64 |
| 9 | MSTBVA 2,5 HC/ 9-G-5,08 | 1924376 | 50 | 47,72 |
| 10 | MSTBVA 2,5 HC/10-G-5,08 | 1924389 | 50 | 52,8 |
| 11 | MSTBVA 2,5 HC/11-G-5,08 | 1924392 | 50 | 57,88 |
| 12 | MSTBVA 2,5 HC/12-G-5,08 | 1924402 | 50 | 62,96 |

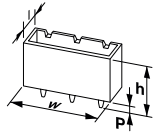


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5 mm

MSTBV 2,5 HC/...-GF, Lineares Pinning

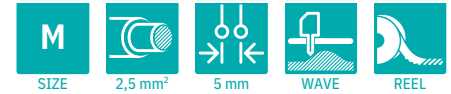


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBV 2,5 HC/ 2-GF | 1924415 | 50 | 20 |
| 3 | MSTBV 2,5 HC/ 3-GF | 1924428 | 50 | 25 |
| 4 | MSTBV 2,5 HC/ 4-GF | 1924431 | 50 | 30 |
| 5 | MSTBV 2,5 HC/ 5-GF | 1924444 | 50 | 35 |
| 6 | MSTBV 2,5 HC/ 6-GF | 1924457 | 50 | 40 |
| 7 | MSTBV 2,5 HC/ 7-GF | 1924460 | 50 | 45 |
| 8 | MSTBV 2,5 HC/ 8-GF | 1924473 | 50 | 50 |
| 9 | MSTBV 2,5 HC/ 9-GF | 1924486 | 50 | 55 |
| 10 | MSTBV 2,5 HC/10-GF | 1924499 | 50 | 60 |
| 11 | MSTBV 2,5 HC/11-GF | 1924509 | 50 | 65 |
| 12 | MSTBV 2,5 HC/12-GF | 1924512 | 50 | 70 |

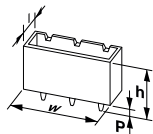


Technische Daten

| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 HC / Stift | | |
| Verriegelung | | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

MSTBV 2,5 HC/...-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | MSTBV 2,5 HC/ 2-GF-5,08 | 1924525 | 50 | 20,32 |
| 3 | MSTBV 2,5 HC/ 3-GF-5,08 | 1924538 | 50 | 25,4 |
| 4 | MSTBV 2,5 HC/ 4-GF-5,08 | 1924541 | 50 | 30,48 |
| 5 | MSTBV 2,5 HC/ 5-GF-5,08 | 1924554 | 50 | 35,56 |
| 6 | MSTBV 2,5 HC/ 6-GF-5,08 | 1924567 | 50 | 40,64 |
| 7 | MSTBV 2,5 HC/ 7-GF-5,08 | 1924570 | 50 | 45,72 |
| 8 | MSTBV 2,5 HC/ 8-GF-5,08 | 1924583 | 50 | 50,8 |
| 9 | MSTBV 2,5 HC/ 9-GF-5,08 | 1924596 | 50 | 55,88 |
| 10 | MSTBV 2,5 HC/10-GF-5,08 | 1924606 | 50 | 60,96 |
| 11 | MSTBV 2,5 HC/11-GF-5,08 | 1924619 | 50 | 66,04 |
| 12 | MSTBV 2,5 HC/12-GF-5,08 | 1924622 | 50 | 71,12 |



Technische Daten

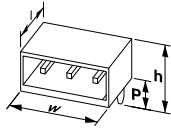
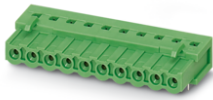
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|---|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 HC / Stift | | |
| Verriegelung | | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

IC 2,5 HC/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 1,9 |
| Höhe [h] | 13,7 |
| Bauhöhe | 10,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IC 2,5 HC/ 2-G-5,08 | 1943302 | 50 | 12,16 |
| 3 | IC 2,5 HC/ 3-G-5,08 | 1943315 | 50 | 17,24 |
| 4 | IC 2,5 HC/ 4-G-5,08 | 1943328 | 50 | 22,32 |
| 5 | IC 2,5 HC/ 5-G-5,08 | 1943331 | 50 | 27,4 |
| 6 | IC 2,5 HC/ 6-G-5,08 | 1943344 | 50 | 32,48 |
| 7 | IC 2,5 HC/ 7-G-5,08 | 1943360 | 50 | 37,56 |
| 8 | IC 2,5 HC/ 8-G-5,08 | 1943373 | 50 | 42,64 |
| 9 | IC 2,5 HC/ 9-G-5,08 | 1943386 | 50 | 47,72 |
| 10 | IC 2,5 HC/10-G-5,08 | 1943399 | 50 | 52,8 |
| 11 | IC 2,5 HC/11-G-5,08 | 1943409 | 50 | 57,88 |
| 12 | IC 2,5 HC/12-G-5,08 | 1943412 | 50 | 62,96 |

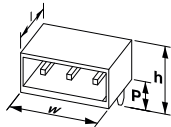


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

IC 2,5 HC/...-GF, Lineares Pinning

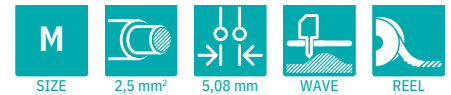


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 19 |
| Höhe [h] | 13,7 |
| Bauhöhe | 10,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IC 2,5 HC/ 2-GF-5,08 | 1943425 | 50 | 20,28 |
| 3 | IC 2,5 HC/ 3-GF-5,08 | 1943438 | 50 | 25,36 |
| 4 | IC 2,5 HC/ 4-GF-5,08 | 1943441 | 50 | 30,44 |
| 5 | IC 2,5 HC/ 5-GF-5,08 | 1943454 | 50 | 35,52 |
| 6 | IC 2,5 HC/ 6-GF-5,08 | 1943467 | 50 | 40,6 |
| 7 | IC 2,5 HC/ 7-GF-5,08 | 1943470 | 50 | 45,68 |
| 8 | IC 2,5 HC/ 8-GF-5,08 | 1943483 | 50 | 50,76 |
| 9 | IC 2,5 HC/ 9-GF-5,08 | 1943496 | 50 | 55,84 |
| 10 | IC 2,5 HC/10-GF-5,08 | 1943506 | 50 | 60,92 |
| 11 | IC 2,5 HC/11-GF-5,08 | 1943519 | 50 | 66 |
| 12 | IC 2,5 HC/12-GF-5,08 | 1943522 | 50 | 71,08 |

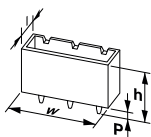


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse Gewindeflansch | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

ICV 2,5 HC/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 10,2 |
| Höhe [h] | 22,6 |
| Bauhöhe | 19 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ICV 2,5 HC/ 2-G-5,08 | 1943535 | 50 | 12,16 |
| 3 | ICV 2,5 HC/ 3-G-5,08 | 1943548 | 50 | 17,24 |
| 4 | ICV 2,5 HC/ 4-G-5,08 | 1943551 | 50 | 22,32 |
| 5 | ICV 2,5 HC/ 5-G-5,08 | 1943564 | 50 | 27,4 |
| 6 | ICV 2,5 HC/ 6-G-5,08 | 1943577 | 50 | 32,48 |
| 7 | ICV 2,5 HC/ 7-G-5,08 | 1943580 | 50 | 37,56 |
| 8 | ICV 2,5 HC/ 8-G-5,08 | 1943593 | 50 | 42,64 |
| 9 | ICV 2,5 HC/ 9-G-5,08 | 1943603 | 50 | 47,72 |
| 10 | ICV 2,5 HC/10-G-5,08 | 1943616 | 50 | 52,8 |
| 11 | ICV 2,5 HC/11-G-5,08 | 1943629 | 50 | 57,88 |
| 12 | ICV 2,5 HC/12-G-5,08 | 1943632 | 50 | 62,96 |

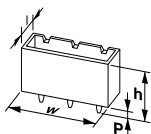


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

ICV 2,5 HC/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 10,2 |
| Höhe [h] | 22,4 |
| Bauhöhe | 18,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ICV 2,5 HC/ 2-GF-5,08 | 1943645 | 50 | 20,28 |
| 3 | ICV 2,5 HC/ 3-GF-5,08 | 1943658 | 50 | 25,36 |
| 4 | ICV 2,5 HC/ 4-GF-5,08 | 1943661 | 50 | 30,44 |
| 5 | ICV 2,5 HC/ 5-GF-5,08 | 1943674 | 50 | 35,52 |
| 6 | ICV 2,5 HC/ 6-GF-5,08 | 1943687 | 50 | 40,6 |
| 7 | ICV 2,5 HC/ 7-GF-5,08 | 1943690 | 50 | 45,68 |
| 8 | ICV 2,5 HC/ 8-GF-5,08 | 1943700 | 50 | 50,76 |
| 9 | ICV 2,5 HC/ 9-GF-5,08 | 1943713 | 50 | 55,84 |
| 10 | ICV 2,5 HC/10-GF-5,08 | 1943726 | 50 | 60,92 |
| 11 | ICV 2,5 HC/11-GF-5,08 | 1943739 | 50 | 66 |
| 12 | ICV 2,5 HC/12-GF-5,08 | 1943742 | 50 | 71,08 |



Technische Daten

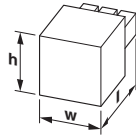
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse Gewindeflansch | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTB 2,5 HCV/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,56 |
| Höhe [h] | 17,23 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

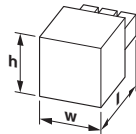
AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTB 2,5 HCV/ 2-ST-7,62 | 1714278 | 50 | 15,02 |
| 3 | GMSTB 2,5 HCV/ 3-ST-7,62 | 1714281 | 50 | 22,64 |
| 4 | GMSTB 2,5 HCV/ 4-ST-7,62 | 1714294 | 50 | 30,26 |
| 5 | GMSTB 2,5 HCV/ 5-ST-7,62 | 1714304 | 50 | 37,88 |
| 6 | GMSTB 2,5 HCV/ 6-ST-7,62 | 1714317 | 50 | 45,5 |
| 7 | GMSTB 2,5 HCV/ 7-ST-7,62 | 1714320 | 50 | 53,12 |
| 8 | GMSTB 2,5 HCV/ 8-ST-7,62 | 1714333 | 50 | 60,74 |
| 9 | GMSTB 2,5 HCV/ 9-ST-7,62 | 1714346 | 50 | 68,36 |
| 10 | GMSTB 2,5 HCV/10-ST-7,62 | 1714359 | 50 | 75,98 |
| 11 | GMSTB 2,5 HCV/11-ST-7,62 | 1714362 | 50 | 83,6 |
| 12 | GMSTB 2,5 HCV/12-ST-7,62 | 1714375 | 50 | 91,22 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTB 2,5 HCV/..-ST-LR



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 29,1 |
| Höhe [h] | 17,5 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse Lock & Release Auswurfhebel | | |
| Verriegelung | Lock & Release Auswurfhebel | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

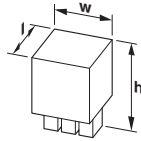
AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTB 2,5 HCV/ 2-ST-7,62-LR | 1812759 | 50 | 22,84 |
| 3 | GMSTB 2,5 HCV/ 3-ST-7,62-LR | 1812762 | 50 | 30,46 |
| 4 | GMSTB 2,5 HCV/ 4-ST-7,62-LR | 1812775 | 50 | 38,08 |
| 5 | GMSTB 2,5 HCV/ 5-ST-7,62-LR | 1812788 | 50 | 45,7 |
| 6 | GMSTB 2,5 HCV/ 6-ST-7,62-LR | 1812791 | 50 | 53,32 |
| 7 | GMSTB 2,5 HCV/ 7-ST-7,62-LR | 1812801 | 50 | 60,94 |
| 8 | GMSTB 2,5 HCV/ 8-ST-7,62-LR | 1812814 | 50 | 68,56 |
| 10 | GMSTB 2,5 HCV/10-ST-7,62-LR | 1812830 | 50 | 83,8 |
| 11 | GMSTB 2,5 HCV/11-ST-7,62-LR | 1812843 | 50 | 91,42 |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GMVSTBW 2,5 HV/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 15 |
| Höhe [h] | 27,5 |

UL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMVSTBW 2,5 HV/ 2-ST-7,62 | 1771910 | 50 | 13,19 |
| 3 | GMVSTBW 2,5 HV/ 3-ST-7,62 | 1993967 | 50 | 20,81 |
| 4 | GMVSTBW 2,5 HV/ 4-ST-7,62 | 1927221 | 50 | 28,43 |

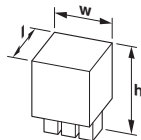


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GMVSTBR 2,5 HV/...-ST

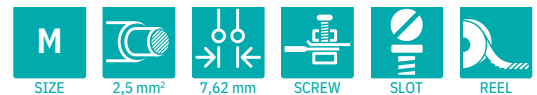


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 15 |
| Höhe [h] | 27,5 |

UL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMVSTBR 2,5 HV/ 2-ST-7,62 | 1774454 | 50 | 13,19 |
| 3 | GMVSTBR 2,5 HV/ 3-ST-7,62 | 1993954 | 50 | 20,81 |
| 4 | GMVSTBR 2,5 HV/ 4-ST-7,62 | 1774467 | 50 | 28,43 |



Technische Daten

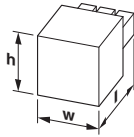
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 12 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

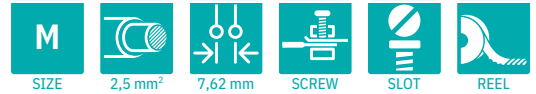
COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

GIC 2,5 HCV/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 22,8 |
| Höhe [h] | 17,5 |



Technische Daten

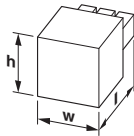
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 HC / Stift | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 8 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

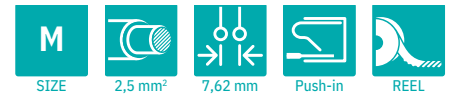
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GIC 2,5 HCV/ 2-ST-7,62 | 1745629 | 50 | 15,02 |
| 3 | GIC 2,5 HCV/ 3-ST-7,62 | 1745632 | 50 | 22,64 |
| 4 | GIC 2,5 HCV/ 4-ST-7,62 | 1745645 | 50 | 30,26 |
| 5 | GIC 2,5 HCV/ 5-ST-7,62 | 1745658 | 50 | 37,88 |
| 6 | GIC 2,5 HCV/ 6-ST-7,62 | 1745661 | 50 | 45,5 |
| 7 | GIC 2,5 HCV/ 7-ST-7,62 | 1745674 | 50 | 53,12 |
| 8 | GIC 2,5 HCV/ 8-ST-7,62 | 1745687 | 50 | 60,74 |
| 9 | GIC 2,5 HCV/ 9-ST-7,62 | 1745690 | 50 | 68,36 |
| 10 | GIC 2,5 HCV/10-ST-7,62 | 1745700 | 50 | 75,98 |
| 11 | GIC 2,5 HCV/11-ST-7,62 | 1745713 | 50 | 83,6 |
| 12 | GIC 2,5 HCV/12-ST-7,62 | 1745726 | 50 | 91,22 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

GFKC 2,5 HC/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 25,56 |
| Höhe [h] | 15 |



Technische Daten

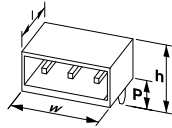
| Produktlinie | | COMBICON Connectors M | | |
|--|--------------------------|--|---------|--------|
| Stecksystem / Kontaktart | | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse | | |
| Verriegelung | | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1 / 0,2 - 1,5 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GFKC 2,5 HC/ 2-ST-7,62 | 1183927 | 50 | 13,32 |
| 3 | GFKC 2,5 HC/ 3-ST-7,62 | 1700455 | 50 | 20,94 |
| 4 | GFKC 2,5 HC/ 4-ST-7,62 | 1183928 | 50 | 28,56 |
| 5 | GFKC 2,5 HC/ 5-ST-7,62 | 1183930 | 50 | 36,18 |
| 6 | GFKC 2,5 HC/ 6-ST-7,62 | 1700458 | 50 | 43,8 |
| 7 | GFKC 2,5 HC/ 7-ST-7,62 | 1183931 | 50 | 51,42 |
| 8 | GFKC 2,5 HC/ 8-ST-7,62 | 1183932 | 50 | 59,04 |
| 9 | GFKC 2,5 HC/ 9-ST-7,62 | 1183933 | 50 | 66,66 |
| 10 | GFKC 2,5 HC/10-ST-7,62 | 1183934 | 50 | 74,28 |
| 11 | GFKC 2,5 HC/11-ST-7,62 | 1183935 | 50 | 81,9 |
| 12 | GFKC 2,5 HC/12-ST-7,62 | 1183936 | 50 | 89,52 |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTBA 2,5 HC/..-G, Lineares Pinning

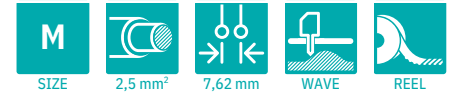


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTBA 2,5 HC/ 2-G-7,62 | 1728853 | 50 | 15,24 |
| 3 | GMSTBA 2,5 HC/ 3-G-7,62 | 1728866 | 50 | 22,86 |
| 4 | GMSTBA 2,5 HC/ 4-G-7,62 | 1728879 | 50 | 30,48 |
| 5 | GMSTBA 2,5 HC/ 5-G-7,62 | 1728882 | 50 | 38,1 |
| 6 | GMSTBA 2,5 HC/ 6-G-7,62 | 1728895 | 50 | 45,72 |
| 7 | GMSTBA 2,5 HC/ 7-G-7,62 | 1728905 | 50 | 53,34 |
| 8 | GMSTBA 2,5 HC/ 8-G-7,62 | 1728918 | 50 | 60,96 |
| 9 | GMSTBA 2,5 HC/ 9-G-7,62 | 1728921 | 50 | 68,58 |
| 10 | GMSTBA 2,5 HC/10-G-7,62 | 1728934 | 50 | 76,2 |
| 11 | GMSTBA 2,5 HC/11-G-7,62 | 1728947 | 50 | 83,82 |
| 12 | GMSTBA 2,5 HC/12-G-7,62 | 1728950 | 50 | 91,44 |

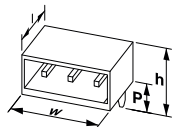


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTBA 2,5 HC/..-G-LR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,23 |
| Länge [l] | 12 |
| Höhe [h] | 11,8 |
| Bauhöhe | 8,57 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTBA 2,5 HC/ 2-G-7,62-LR | 1812869 | 50 | 25,82 |
| 3 | GMSTBA 2,5 HC/ 3-G-7,62-LR | 1812872 | 50 | 33,44 |
| 4 | GMSTBA 2,5 HC/ 4-G-7,62-LR | 1812885 | 50 | 41,06 |
| 5 | GMSTBA 2,5 HC/ 5-G-7,62-LR | 1812898 | 50 | 48,68 |
| 6 | GMSTBA 2,5 HC/ 6-G-7,62-LR | 1812908 | 50 | 56,3 |
| 7 | GMSTBA 2,5 HC/ 7-G-7,62-LR | 1812911 | 50 | 63,92 |
| 8 | GMSTBA 2,5 HC/ 8-G-7,62-LR | 1812924 | 50 | 71,54 |
| 9 | GMSTBA 2,5 HC/ 9-G-7,62-LR | 1812937 | 50 | 79,16 |
| 10 | GMSTBA 2,5 HC/10-G-7,62-LR | 1812940 | 50 | 86,78 |
| 11 | GMSTBA 2,5 HC/11-G-7,62-LR | 1812953 | 50 | 94,4 |
| 12 | GMSTBA 2,5 HC/12-G-7,62-LR | 1812966 | 50 | 102,02 |



Technische Daten

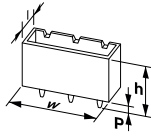
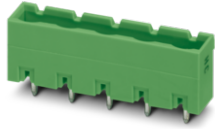
| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Stift Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors M bis 2,5 mm² (14 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTBVA 2,5 HC/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTBVA 2,5 HC/ 2-G-7,62 | 1792397 | 50 | 15,24 |
| 3 | GMSTBVA 2,5 HC/ 3-G-7,62 | 1767979 | 50 | 22,86 |
| 4 | GMSTBVA 2,5 HC/ 4-G-7,62 | 1758179 | 50 | 30,48 |
| 5 | GMSTBVA 2,5 HC/ 5-G-7,62 | 1773455 | 50 | 38,1 |
| 6 | GMSTBVA 2,5 HC/ 6-G-7,62 | 1767050 | 50 | 45,72 |
| 7 | GMSTBVA 2,5 HC/ 7-G-7,62 | 1792407 | 50 | 53,34 |
| 8 | GMSTBVA 2,5 HC/ 8-G-7,62 | 1792410 | 50 | 60,96 |
| 9 | GMSTBVA 2,5 HC/ 9-G-7,62 | 1792423 | 50 | 68,58 |
| 10 | GMSTBVA 2,5 HC/10-G-7,62 | 1792436 | 50 | 76,2 |
| 11 | GMSTBVA 2,5 HC/11-G-7,62 | 1792449 | 50 | 83,82 |
| 12 | GMSTBVA 2,5 HC/12-G-7,62 | 1792452 | 50 | 91,44 |

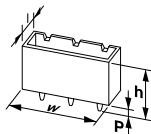


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GMSTBVA 2,5 HC/...-G-LR, Lineares Pinning

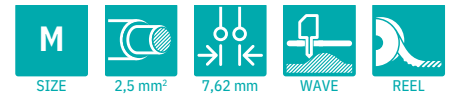


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,9 |
| Länge [l] | 8,6 |
| Höhe [h] | 15,9 |
| Bauhöhe | 12 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GMSTBVA 2,5 HC/ 2-G-7,62-LR | 1812979 | 50 | 25,82 |
| 3 | GMSTBVA 2,5 HC/ 3-G-7,62-LR | 1812982 | 50 | 33,44 |
| 4 | GMSTBVA 2,5 HC/ 4-G-7,62-LR | 1812995 | 50 | 41,06 |
| 5 | GMSTBVA 2,5 HC/ 5-G-7,62-LR | 1813004 | 50 | 48,68 |
| 6 | GMSTBVA 2,5 HC/ 6-G-7,62-LR | 1813017 | 50 | 56,3 |
| 7 | GMSTBVA 2,5 HC/ 7-G-7,62-LR | 1813020 | 50 | 63,92 |
| 8 | GMSTBVA 2,5 HC/ 8-G-7,62-LR | 1813033 | 50 | 71,54 |
| 9 | GMSTBVA 2,5 HC/ 9-G-7,62-LR | 1813046 | 50 | 79,16 |
| 10 | GMSTBVA 2,5 HC/10-G-7,62-LR | 1813059 | 50 | 86,78 |
| 11 | GMSTBVA 2,5 HC/11-G-7,62-LR | 1813062 | 50 | 94,4 |
| 12 | GMSTBVA 2,5 HC/12-G-7,62-LR | 1813075 | 50 | 102,02 |

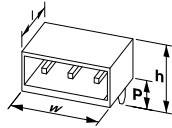


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Stift | | |
| Verriegelung | Lock & Release Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GIC 2,5 HC/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,5 |
| Länge [l] | 19 |
| Höhe [h] | 13,7 |
| Bauhöhe | 10,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GIC 2,5 HC/ 2-G-7,62 | 1745784 | 50 | 15,24 |
| 3 | GIC 2,5 HC/ 3-G-7,62 | 1745797 | 50 | 22,86 |
| 4 | GIC 2,5 HC/ 4-G-7,62 | 1745807 | 50 | 30,48 |
| 5 | GIC 2,5 HC/ 5-G-7,62 | 1745810 | 50 | 38,1 |
| 6 | GIC 2,5 HC/ 6-G-7,62 | 1745823 | 50 | 45,72 |
| 7 | GIC 2,5 HC/ 7-G-7,62 | 1745836 | 50 | 53,34 |
| 8 | GIC 2,5 HC/ 8-G-7,62 | 1745849 | 50 | 60,96 |
| 9 | GIC 2,5 HC/ 9-G-7,62 | 1745852 | 50 | 68,58 |
| 10 | GIC 2,5 HC/10-G-7,62 | 1745865 | 50 | 76,2 |
| 11 | GIC 2,5 HC/11-G-7,62 | 1745878 | 50 | 83,82 |
| 12 | GIC 2,5 HC/12-G-7,62 | 1745881 | 50 | 91,44 |

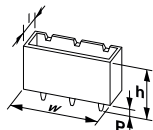


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

GICV 2,5 HC/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,6 |
| Länge [l] | 10,2 |
| Höhe [h] | 22,6 |
| Bauhöhe | 19 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | GICV 2,5 HC/ 2-G-7,62 | 1756485 | 50 | 15,24 |
| 3 | GICV 2,5 HC/ 3-G-7,62 | 1756498 | 50 | 22,86 |
| 4 | GICV 2,5 HC/ 4-G-7,62 | 1756508 | 50 | 30,48 |
| 5 | GICV 2,5 HC/ 5-G-7,62 | 1756511 | 50 | 38,1 |
| 6 | GICV 2,5 HC/ 6-G-7,62 | 1756524 | 50 | 45,72 |
| 7 | GICV 2,5 HC/ 7-G-7,62 | 1756537 | 50 | 53,34 |
| 8 | GICV 2,5 HC/ 8-G-7,62 | 1756540 | 50 | 60,96 |
| 9 | GICV 2,5 HC/ 9-G-7,62 | 1756553 | 50 | 68,58 |
| 10 | GICV 2,5 HC/10-G-7,62 | 1756566 | 50 | 76,2 |
| 11 | GICV 2,5 HC/11-G-7,62 | 1756579 | 50 | 83,82 |
| 12 | GICV 2,5 HC/12-G-7,62 | 1756582 | 50 | 91,44 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON MSTB 2,5 HC / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 16 / 2,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

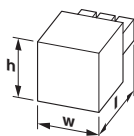
Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors L bis 4 mm² (12 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 6,35 mm

SPC 4/...-ST

NEW



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 36,85 |
| Höhe [h] | 16,6 |



Technische Daten

| | | | |
|--|--|-------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 - 12 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

UL 94

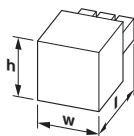
Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPC 4/ 2-ST-6,35 | 1232900 | 50 | 13,9 |
| 3 | SPC 4/ 3-ST-6,35 | 1232901 | 50 | 20,25 |
| 4 | SPC 4/ 4-ST-6,35 | 1232902 | 50 | 26,6 |
| 5 | SPC 4/ 5-ST-6,35 | 1232903 | 50 | 32,95 |
| 6 | SPC 4/ 6-ST-6,35 | 1232904 | 50 | 39,3 |
| 7 | SPC 4/ 7-ST-6,35 | 1233102 | 25 | 45,65 |
| 8 | SPC 4/ 8-ST-6,35 | 1233103 | 25 | 52 |
| 9 | SPC 4/ 9-ST-6,35 | 1233104 | 25 | 58,35 |
| 10 | SPC 4/10-ST-6,35 | 1233105 | 25 | 64,7 |
| 11 | SPC 4/11-ST-6,35 | 1233106 | 25 | 71,05 |
| 12 | SPC 4/12-ST-6,35 | 1233107 | 25 | 77,4 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 6,35 mm

SPC 4/...-STL

NEW



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 36,85 |
| Höhe [h] | 16,6 |



Technische Daten

| | | | |
|--|---|-------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 - 12 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |
| Hinweis zum Status der technischen Daten | Diese technischen Daten werden erwartet. Abschließende Prüfungen stehen noch aus. | | |

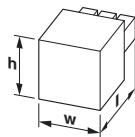
UL 94

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | SPC 4/ 3-STL2-6,35 | 1233108 | 50 | 20,25 |
| 4 | SPC 4/ 4-STL2-6,35 | 1233109 | 50 | 26,6 |
| 5 | SPC 4/ 5-STL3-6,35 | 1233110 | 50 | 32,95 |
| 6 | SPC 4/ 6-STL3-6,35 | 1233111 | 50 | 39,3 |
| 7 | SPC 4/ 7-STL4-6,35 | 1233112 | 25 | 45,65 |
| 8 | SPC 4/ 8-STL4-6,35 | 1233113 | 25 | 52 |
| 9 | SPC 4/ 9-STL5-6,35 | 1233114 | 25 | 58,35 |
| 10 | SPC 4/10-STL5-6,35 | 1233115 | 25 | 64,7 |
| 11 | SPC 4/11-STL6-6,35 | 1233116 | 25 | 71,05 |
| 12 | SPC 4/12-STL6-6,35 | 1233117 | 25 | 77,4 |
| 13 | SPC 4/13-STL7-6,35 | 1233118 | 25 | 83,75 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 6,35 mm

SPC 4/...-STL-SH



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 62,82 |
| Höhe [h] | 18,8 |



UL 94

Bestelldaten

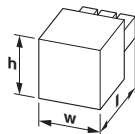
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | SPC 4/ 3-STL2-SH-6,35 | 1433098 | 25 | 20,25 |
| 4 | SPC 4/ 4-STL2-SH-6,35 | 1433099 | 25 | 26,6 |
| 5 | SPC 4/ 5-STL3-SH-6,35 | 1433101 | 25 | 32,95 |
| 6 | SPC 4/ 6-STL3-SH-6,35 | 1433102 | 25 | 39,3 |

Technische Daten

| | | | |
|--|---|-------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 - 12 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |
| Hinweis zum Status der technischen Daten | Diese technischen Daten werden erwartet. Abschließende Prüfungen stehen noch aus. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 6,35 mm

SPC 4/...-STTL



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 36,85 |
| Höhe [h] | 18,1 |



UL 94

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPC 4/ 2-STTL-6,35 | 1233119 | 50 | 13,9 |
| 3 | SPC 4/ 3-STTL-6,35 | 1233120 | 50 | 20,25 |
| 4 | SPC 4/ 4-STTL-6,35 | 1233121 | 50 | 26,6 |
| 5 | SPC 4/ 5-STTL-6,35 | 1233122 | 50 | 32,95 |
| 6 | SPC 4/ 6-STTL-6,35 | 1233124 | 50 | 39,3 |
| 7 | SPC 4/ 7-STTL-6,35 | 1233125 | 25 | 45,65 |
| 8 | SPC 4/ 8-STTL-6,35 | 1233126 | 25 | 52 |
| 9 | SPC 4/ 9-STTL-6,35 | 1233127 | 25 | 58,35 |
| 10 | SPC 4/10-STTL-6,35 | 1233128 | 25 | 64,7 |
| 11 | SPC 4/11-STTL-6,35 | 1233129 | 25 | 71,05 |
| 12 | SPC 4/12-STTL-6,35 | 1233130 | 25 | 77,4 |

Technische Daten

| | | | |
|--|---|-------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 - 12 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |
| Hinweis zum Status der technischen Daten | Diese technischen Daten werden erwartet. Abschließende Prüfungen stehen noch aus. | | |

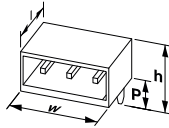
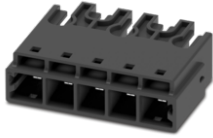
Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors L bis 4 mm² (12 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 6,35 mm

PC 4/...-G-THR, Lineares Pinning

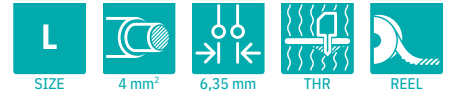
NEW



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 25 |
| Höhe [h] | 12,8 |
| Bauhöhe | 10,2 |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 4/ 2-G-6,35 P26 THR R44 | 1301943 | 1 | 15,65 |
| 3 | PC 4/ 3-G-6,35 P26 THR R56 | 1301944 | 1 | 22 |
| 4 | PC 4/ 4-G-6,35 P26 THR R56 | 1301945 | 1 | 28,35 |
| 5 | PC 4/ 5-G-6,35 P26 THR R72 | 1301946 | 1 | 34,7 |
| 6 | PC 4/ 6-G-6,35 P26 THR R72 | 1301947 | 1 | 41,05 |



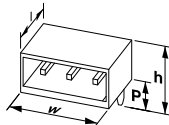
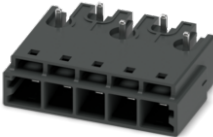
Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 800 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 1000 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 6,35 mm

PC 4/...-GU-THR, Lineares Pinning

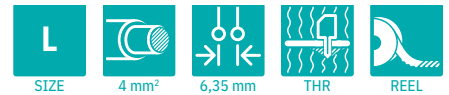
NEW



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 25 |
| Höhe [h] | 12,8 |
| Bauhöhe | 10,2 |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 4/ 2-GU-6,35 P26 THR R44 | 1301964 | 1 | 15,65 |
| 3 | PC 4/ 3-GU-6,35 P26 THR R56 | 1301965 | 1 | 22 |
| 4 | PC 4/ 4-GU-6,35 P26 THR R56 | 1301966 | 1 | 28,35 |
| 5 | PC 4/ 5-GU-6,35 P26 THR R72 | 1301967 | 1 | 34,7 |
| 6 | PC 4/ 6-GU-6,35 P26 THR R72 | 1301968 | 1 | 41,05 |



Technische Daten

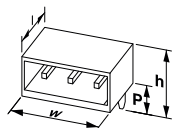
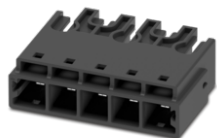
| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 800 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 1000 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

| | | | |
|--|--|---|--|
| Approbationsdaten | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |
| Hinweis | | Diese technischen Daten werden erwartet. Abschließende Prüfungen stehen noch aus. | |
| Hinweis zum Status der technischen Daten | | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 6,35 mm

PC 4/..-G-THR, Zick-Zack-Pinning M

NEW



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 25 |
| Höhe [h] | 12,8 |
| Bauhöhe | 10,2 |

UL 94

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 4/ 2-G-6,35 P26 THR | 1234268 | 50 | 15,65 |
| 3 | PC 4/ 3-G-6,35 P26 THR | 1234269 | 50 | 22 |
| 4 | PC 4/ 4-G-6,35 P26 THR | 1234271 | 50 | 28,35 |
| 5 | PC 4/ 5-G-6,35 P26 THR | 1234272 | 50 | 34,7 |
| 6 | PC 4/ 6-G-6,35 P26 THR | 1234273 | 50 | 41,05 |
| 7 | PC 4/ 7-G-6,35 P26 THR | 1234275 | 25 | 47,4 |
| 8 | PC 4/ 8-G-6,35 P26 THR | 1234276 | 25 | 53,75 |
| 9 | PC 4/ 9-G-6,35 P26 THR | 1234277 | 25 | 60,1 |
| 10 | PC 4/10-G-6,35 P26 THR | 1234278 | 25 | 66,45 |
| 11 | PC 4/11-G-6,35 P26 THR | 1234279 | 25 | 72,8 |
| 12 | PC 4/12-G-6,35 P26 THR | 1234280 | 25 | 79,15 |
| 13 | PC 4/13-G-6,35 P26 THR | 1299249 | 50 | 85,5 |



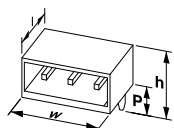
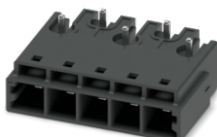
Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 800 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 6,35 mm

PC 4/..-GU-THR, Zick-Zack-Pinning W

NEW



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 25 |
| Höhe [h] | 12,8 |
| Bauhöhe | 10,2 |

UL 94

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 4/ 2-GU-6,35 P26 THR | 1247564 | 50 | 15,65 |
| 3 | PC 4/ 3-GU-6,35 P26 THR | 1247565 | 50 | 22 |
| 4 | PC 4/ 4-GU-6,35 P26 THR | 1247566 | 50 | 28,35 |
| 5 | PC 4/ 5-GU-6,35 P26 THR | 1247567 | 50 | 34,7 |
| 6 | PC 4/ 6-GU-6,35 P26 THR | 1247568 | 50 | 41,05 |
| 7 | PC 4/ 7-GU-6,35 P26 THR | 1247569 | 50 | 47,4 |
| 8 | PC 4/ 8-GU-6,35 P26 THR | 1247570 | 50 | 53,75 |
| 9 | PC 4/ 9-GU-6,35 P26 THR | 1247571 | 50 | 60,1 |
| 10 | PC 4/10-GU-6,35 P26 THR | 1247573 | 50 | 66,45 |
| 11 | PC 4/11-GU-6,35 P26 THR | 1247574 | 50 | 72,8 |
| 12 | PC 4/12-GU-6,35 P26 THR | 1247577 | 50 | 79,15 |
| 13 | PC 4/13-GU-6,35 P26 THR | 1299283 | 50 | 85,5 |



Technische Daten

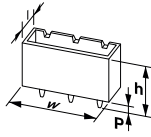
| | | | |
|---|---|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 800 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |
| Hinweis zum Status der technischen Daten | Diese technischen Daten werden erwartet. Abschließende Prüfungen stehen noch aus. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors L bis 4 mm² (12 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 6,35 mm

PCV 4/...-G-THR, Zick-Zack-Pinning W



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 10,2 |
| Höhe [h] | 27,6 |
| Bauhöhe | 25 |

Phoenix Contact logo

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PCV 4/ 2-G-6,35 P26 THR | 1271657 | 50 | 15,65 |
| 3 | PCV 4/ 3-G-6,35 P26 THR | 1271658 | 50 | 22 |
| 4 | PCV 4/ 4-G-6,35 P26 THR | 1271659 | 50 | 28,35 |
| 5 | PCV 4/ 5-G-6,35 P26 THR | 1271660 | 50 | 34,7 |
| 6 | PCV 4/ 6-G-6,35 P26 THR | 1271661 | 50 | 41,05 |
| 7 | PCV 4/ 7-G-6,35 P26 THR | 1271663 | 50 | 47,4 |
| 8 | PCV 4/ 8-G-6,35 P26 THR | 1271664 | 50 | 53,75 |
| 9 | PCV 4/ 9-G-6,35 P26 THR | 1271665 | 50 | 60,1 |
| 10 | PCV 4/10-G-6,35 P26 THR | 1271667 | 50 | 66,45 |
| 11 | PCV 4/11-G-6,35 P26 THR | 1271668 | 50 | 72,8 |
| 12 | PCV 4/12-G-6,35 P26 THR | 1271669 | 50 | 79,15 |
| 13 | PCV 4/13-G-6,35 P26 THR | 1299300 | 50 | 85,5 |

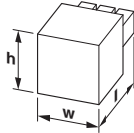


Technische Daten

| | | | |
|---|---|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 24 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 800 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 1000 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |
| Hinweis zum Status der technischen Daten | Diese technischen Daten werden erwartet. Abschließende Prüfungen stehen noch aus. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

PC 4/...-ST

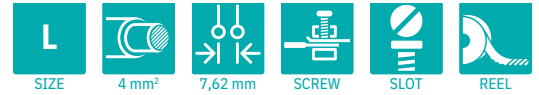


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 30,7 |
| Höhe [h] | 18,1 |

Phoenix Contact logo

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 4/ 2-ST-7,62 | 1804904 | 50 | 15,22 |
| 3 | PC 4/ 3-ST-7,62 | 1804917 | 50 | 22,84 |
| 4 | PC 4/ 4-ST-7,62 | 1804920 | 50 | 30,46 |
| 5 | PC 4/ 5-ST-7,62 | 1804933 | 50 | 38,08 |
| 6 | PC 4/ 6-ST-7,62 | 1804946 | 50 | 45,7 |
| 7 | PC 4/ 7-ST-7,62 | 1804959 | 50 | 53,32 |
| 8 | PC 4/ 8-ST-7,62 | 1804962 | 50 | 60,94 |
| 9 | PC 4/ 9-ST-7,62 | 1804975 | 50 | 68,56 |
| 10 | PC 4/10-ST-7,62 | 1804988 | 50 | 76,18 |
| 11 | PC 4/11-ST-7,62 | 1804991 | 50 | 83,8 |
| 12 | PC 4/12-ST-7,62 | 1805000 | 50 | 91,42 |

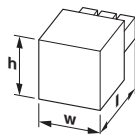


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 20 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 1000 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

PC 4/...STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 30,7 |
| Höhe [h] | 18,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 4/ 2-STF-7,62 | 1828249 | 50 | 30,46 |
| 3 | PC 4/ 3-STF-7,62 | 1828252 | 50 | 38,08 |
| 4 | PC 4/ 4-STF-7,62 | 1828265 | 50 | 45,7 |
| 5 | PC 4/ 5-STF-7,62 | 1828278 | 50 | 53,32 |
| 6 | PC 4/ 6-STF-7,62 | 1828281 | 50 | 60,94 |
| 7 | PC 4/ 7-STF-7,62 | 1828294 | 50 | 68,56 |
| 8 | PC 4/ 8-STF-7,62 | 1828304 | 50 | 76,18 |
| 9 | PC 4/ 9-STF-7,62 | 1828317 | 50 | 83,8 |
| 10 | PC 4/10-STF-7,62 | 1828320 | 50 | 91,42 |
| 11 | PC 4/11-STF-7,62 | 1828333 | 50 | 99,04 |
| 12 | PC 4/12-STF-7,62 | 1827583 | 50 | 106,66 |

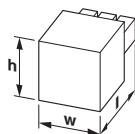


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 1,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 20 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

PCC 4/...ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 28,7 |
| Höhe [h] | 17,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PCC 4/ 2-ST-7,62 | 1840191 | 50 | 15,24 |
| 3 | PCC 4/ 3-ST-7,62 | 1840188 | 50 | 22,81 |
| 4 | PCC 4/ 4-ST-7,62 | 1840175 | 50 | 30,43 |
| 5 | PCC 4/ 5-ST-7,62 | 1840162 | 50 | 38,05 |
| 6 | PCC 4/ 6-ST-7,62 | 1840159 | 50 | 45,67 |
| 7 | PCC 4/ 7-ST-7,62 | 1840146 | 50 | 53,29 |
| 8 | PCC 4/ 8-ST-7,62 | 1840133 | 50 | 60,91 |
| 9 | PCC 4/ 9-ST-7,62 | 1840120 | 50 | 68,53 |
| 10 | PCC 4/10-ST-7,62 | 1840117 | 50 | 76,15 |
| 11 | PCC 4/11-ST-7,62 | 1840104 | 50 | 83,77 |
| 12 | PCC 4/12-ST-7,62 | 1840094 | 50 | 91,39 |



Technische Daten

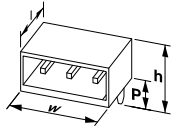
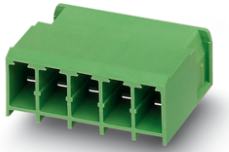
| | | | |
|---|--|---------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 0,5 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 20 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors L bis 4 mm² (12 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PC 4/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 29 |
| Höhe [h] | 19,25 |
| Bauhöhe | 14,25 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 4/ 2-G-7,62 | 1804797 | 50 | 15,22 |
| 3 | PC 4/ 3-G-7,62 | 1804807 | 50 | 22,84 |
| 4 | PC 4/ 4-G-7,62 | 1804810 | 50 | 30,46 |
| 5 | PC 4/ 5-G-7,62 | 1804823 | 50 | 38,08 |
| 6 | PC 4/ 6-G-7,62 | 1804836 | 50 | 45,7 |
| 7 | PC 4/ 7-G-7,62 | 1804849 | 50 | 53,32 |
| 8 | PC 4/ 8-G-7,62 | 1804852 | 50 | 60,94 |
| 9 | PC 4/ 9-G-7,62 | 1804865 | 50 | 68,56 |

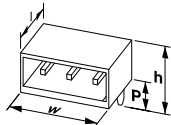
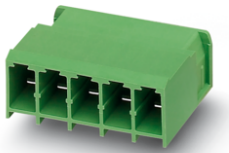


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 20 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PC 4/...-G, Lineares Pinning

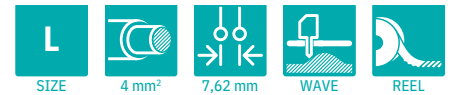


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 29 |
| Höhe [h] | 19,25 |
| Bauhöhe | 14,25 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 10 | PC 4/10-G-7,62 | 1804878 | 50 | 76,18 |
| 11 | PC 4/11-G-7,62 | 1804881 | 50 | 83,8 |
| 12 | PC 4/12-G-7,62 | 1804894 | 50 | 91,42 |

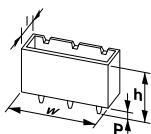


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 20 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PCV 4/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 34 |
| Bauhöhe | 29 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PCV 4/ 2-G-7,62 | 1804687 | 50 | 15,2 |
| 3 | PCV 4/ 3-G-7,62 | 1804690 | 50 | 22,82 |
| 4 | PCV 4/ 4-G-7,62 | 1804700 | 50 | 30,44 |
| 5 | PCV 4/ 5-G-7,62 | 1804713 | 50 | 38,06 |
| 6 | PCV 4/ 6-G-7,62 | 1804726 | 50 | 45,68 |
| 7 | PCV 4/ 7-G-7,62 | 1804739 | 50 | 53,3 |
| 8 | PCV 4/ 8-G-7,62 | 1804742 | 50 | 60,92 |
| 9 | PCV 4/ 9-G-7,62 | 1804755 | 50 | 68,54 |

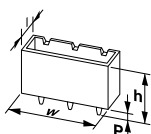


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 20 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PCV 4/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 14,25 |
| Höhe [h] | 34 |
| Bauhöhe | 29 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 10 | PCV 4/10-G-7,62 | 1804768 | 50 | 76,16 |
| 11 | PCV 4/11-G-7,62 | 1804771 | 50 | 83,78 |
| 12 | PCV 4/12-G-7,62 | 1804784 | 50 | 91,4 |



Technische Daten

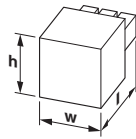
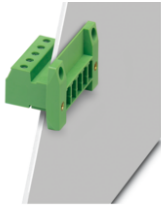
| | | | |
|---|--|------------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 20 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / IIIa | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

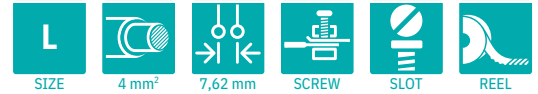
COMBICON Connectors L bis 4 mm² (12 AWG)

Durchführungsstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

DFK-PC 4/...-GF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 32 |
| Höhe [h] | 30,5 |



Bestelldaten

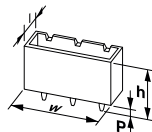
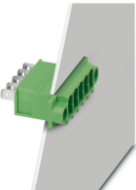
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-PC 4/ 2-GF-7,62 | 1840557 | 50 | 36,86 |
| 3 | DFK-PC 4/ 3-GF-7,62 | 1840560 | 50 | 44,48 |
| 4 | DFK-PC 4/ 4-GF-7,62 | 1840573 | 50 | 52,1 |
| 5 | DFK-PC 4/ 5-GF-7,62 | 1840586 | 50 | 59,72 |
| 6 | DFK-PC 4/ 6-GF-7,62 | 1840599 | 50 | 67,34 |
| 7 | DFK-PC 4/ 7-GF-7,62 | 1840609 | 50 | 74,96 |
| 8 | DFK-PC 4/ 8-GF-7,62 | 1840612 | 50 | 82,58 |
| 9 | DFK-PC 4/ 9-GF-7,62 | 1840625 | 50 | 90,2 |
| 10 | DFK-PC 4/10-GF-7,62 | 1840638 | 50 | 97,82 |
| 11 | DFK-PC 4/11-GF-7,62 | 1840641 | 50 | 105,44 |
| 12 | DFK-PC 4/12-GF-7,62 | 1840654 | 50 | 113,06 |

Technische Daten

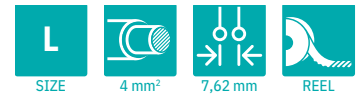
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,2 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 7 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 20 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsgrundleiste, Flachsteckanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

DFK-PC 4/...-G-FS4,8



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 37,35 |
| Höhe [h] | 14,3 |
| Bauhöhe | 14,3 |



Bestelldaten

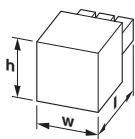
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-PC 4/ 2-G-7,62-FS4,8 | 1861154 | 50 | 30,46 |
| 3 | DFK-PC 4/ 3-G-7,62-FS4,8 | 1861167 | 50 | 38,08 |
| 4 | DFK-PC 4/ 4-G-7,62-FS4,8 | 1861170 | 50 | 45,7 |
| 5 | DFK-PC 4/ 5-G-7,62-FS4,8 | 1861183 | 50 | 53,32 |
| 6 | DFK-PC 4/ 6-G-7,62-FS4,8 | 1861196 | 50 | 60,94 |
| 7 | DFK-PC 4/ 7-G-7,62-FS4,8 | 1861206 | 50 | 68,56 |
| 8 | DFK-PC 4/ 8-G-7,62-FS4,8 | 1861219 | 50 | 76,18 |
| 9 | DFK-PC 4/ 9-G-7,62-FS4,8 | 1861222 | 50 | 83,8 |
| 10 | DFK-PC 4/10-G-7,62-FS4,8 | 1861235 | 50 | 91,42 |
| 11 | DFK-PC 4/11-G-7,62-FS4,8 | 1861248 | 50 | 99,04 |
| 12 | DFK-PC 4/12-G-7,62-FS4,8 | 1861251 | 50 | 106,66 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 15 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | 400 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V2 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Tragschienenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

PCVK 4



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 41,2 |
| Höhe [h] | 37 |



© PHOENIX CONTACT

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | PCVK 4-7,62 | 1849998 | 50 | 7,62 |
| 1 | PCVK 4-7,62-F | 1850000 | 50 | 7,62 |

Technische Daten

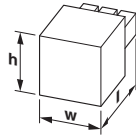
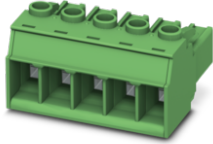
| | | | |
|--|--|-------------------------|----------------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 4 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,25 - 2,5 / 0,25 - 2,5 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 12 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,6 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 20 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

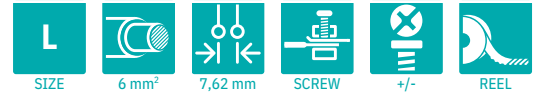
COMBICON Connectors L bis 6 mm² (10 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

PC 5/...-ST1



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 35,25 |
| Höhe [h] | 19,7 |



...

Bestelldaten

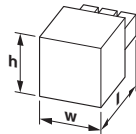
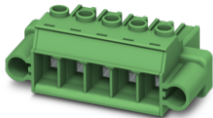
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 5/ 2-ST1-7,62 | 1777723 | 50 | 15,19 |
| 3 | PC 5/ 3-ST1-7,62 | 1777736 | 50 | 22,81 |
| 4 | PC 5/ 4-ST1-7,62 | 1777749 | 50 | 30,43 |
| 5 | PC 5/ 5-ST1-7,62 | 1777752 | 50 | 38,05 |
| 6 | PC 5/ 6-ST1-7,62 | 1777765 | 50 | 45,67 |
| 7 | PC 5/ 7-ST1-7,62 | 1777778 | 50 | 53,29 |
| 8 | PC 5/ 8-ST1-7,62 | 1777781 | 50 | 60,91 |
| 9 | PC 5/ 9-ST1-7,62 | 1777794 | 50 | 68,53 |
| 10 | PC 5/10-ST1-7,62 | 1777804 | 50 | 76,15 |
| 11 | PC 5/11-ST1-7,62 | 1777817 | 50 | 83,77 |
| 12 | PC 5/12-ST1-7,62 | 1777820 | 50 | 91,39 |

Technische Daten

| | | | |
|--|--|---------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

PC 5/...-STF1



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 35,5 |
| Höhe [h] | 19,7 |



...

Bestelldaten

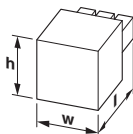
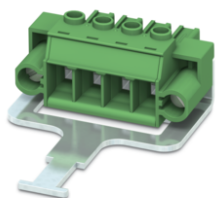
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 5/ 2-STF1-7,62 | 1777833 | 50 | 30,47 |
| 3 | PC 5/ 3-STF1-7,62 | 1777846 | 50 | 38,09 |
| 4 | PC 5/ 4-STF1-7,62 | 1777859 | 50 | 45,71 |
| 5 | PC 5/ 5-STF1-7,62 | 1777862 | 50 | 53,33 |
| 6 | PC 5/ 6-STF1-7,62 | 1777875 | 50 | 60,95 |
| 7 | PC 5/ 7-STF1-7,62 | 1777888 | 50 | 68,57 |
| 8 | PC 5/ 8-STF1-7,62 | 1777891 | 50 | 76,19 |
| 9 | PC 5/ 9-STF1-7,62 | 1777901 | 50 | 83,81 |
| 10 | PC 5/10-STF1-7,62 | 1777914 | 50 | 91,43 |
| 11 | PC 5/11-STF1-7,62 | 1777927 | 50 | 99,05 |
| 12 | PC 5/12-STF1-7,62 | 1777930 | 50 | 106,67 |

Technische Daten

| | | | |
|--|--|---------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

PC 5/...-STF1-SH



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 77,75 |
| Höhe [h] | 22,9 |



...

Bestelldaten

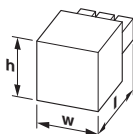
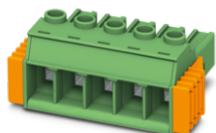
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 5/ 2-STF-SH1-7,62 | 1778175 | 50 | 15,24 |
| 3 | PC 5/ 3-STF-SH1-7,62 | 1778188 | 50 | 30,46 |
| 4 | PC 5/ 4-STF-SH1-7,62 | 1778191 | 50 | 38,08 |
| 7 | PC 5/ 7-STF-SH1-7,62 | 1778201 | 50 | 60,94 |

Technische Daten

| | | | |
|--|--|---------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

PC 5/...-STCL1



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 35,3 |
| Höhe [h] | 19,7 |



...

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 5/ 2-STCL1-7,62 | 1778065 | 50 | 23,39 |
| 3 | PC 5/ 3-STCL1-7,62 | 1778078 | 50 | 31,01 |
| 4 | PC 5/ 4-STCL1-7,62 | 1778081 | 50 | 38,63 |
| 5 | PC 5/ 5-STCL1-7,62 | 1778094 | 50 | 46,25 |
| 6 | PC 5/ 6-STCL1-7,62 | 1778104 | 50 | 53,87 |
| 7 | PC 5/ 7-STCL1-7,62 | 1778117 | 50 | 61,49 |
| 8 | PC 5/ 8-STCL1-7,62 | 1778120 | 50 | 69,11 |
| 9 | PC 5/ 9-STCL1-7,62 | 1778133 | 50 | 76,73 |
| 10 | PC 5/10-STCL1-7,62 | 1778146 | 50 | 84,35 |
| 11 | PC 5/11-STCL1-7,62 | 1778159 | 50 | 91,97 |
| 12 | PC 5/12-STCL1-7,62 | 1778162 | 50 | 99,59 |

Technische Daten

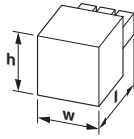
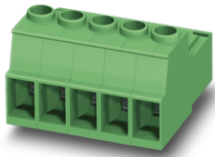
| | | | |
|--|--|---------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Click & Lock Rastschieber | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

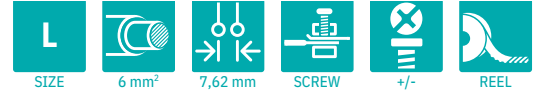
COMBICON Connectors L bis 6 mm² (10 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

IPC 5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 36,55 |
| Höhe [h] | 22,9 |



...

Bestelldaten

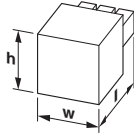
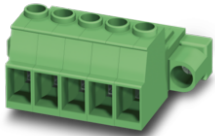
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPC 5/ 2-ST-7,62 | 1709047 | 50 | 15,24 |
| 3 | IPC 5/ 3-ST-7,62 | 1709050 | 50 | 22,86 |
| 4 | IPC 5/ 4-ST-7,62 | 1709063 | 50 | 30,48 |
| 5 | IPC 5/ 5-ST-7,62 | 1709076 | 50 | 38,1 |
| 6 | IPC 5/ 6-ST-7,62 | 1709089 | 50 | 45,72 |
| 7 | IPC 5/ 7-ST-7,62 | 1709092 | 50 | 53,34 |
| 8 | IPC 5/ 8-ST-7,62 | 1709102 | 50 | 60,96 |
| 9 | IPC 5/ 9-ST-7,62 | 1709115 | 50 | 68,58 |
| 10 | IPC 5/10-ST-7,62 | 1709128 | 50 | 76,2 |
| 11 | IPC 5/11-ST-7,62 | 1709131 | 50 | 83,82 |
| 12 | IPC 5/12-ST-7,62 | 1709144 | 50 | 91,44 |

Technische Daten

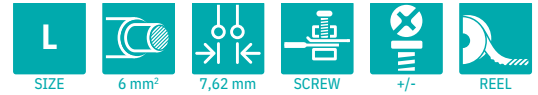
| | | | |
|--|--|---------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,7 - 0,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

IPC 5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 36,55 |
| Höhe [h] | 22,9 |



...

Bestelldaten

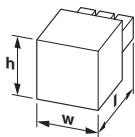
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPC 5/ 2-STF-7,62 | 1709157 | 50 | 15,24 |
| 3 | IPC 5/ 3-STF-7,62 | 1709160 | 50 | 22,86 |
| 4 | IPC 5/ 4-STF-7,62 | 1709173 | 50 | 30,48 |
| 5 | IPC 5/ 5-STF-7,62 | 1709186 | 50 | 38,1 |
| 6 | IPC 5/ 6-STF-7,62 | 1709199 | 50 | 45,72 |
| 7 | IPC 5/ 7-STF-7,62 | 1709209 | 50 | 53,34 |
| 8 | IPC 5/ 8-STF-7,62 | 1709212 | 50 | 60,96 |
| 9 | IPC 5/ 9-STF-7,62 | 1709225 | 50 | 68,58 |
| 10 | IPC 5/10-STF-7,62 | 1709238 | 50 | 76,2 |
| 11 | IPC 5/11-STF-7,62 | 1709241 | 50 | 83,82 |
| 12 | IPC 5/12-STF-7,62 | 1709254 | 50 | 91,44 |

Technische Daten

| | | | |
|--|--|---------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,7 - 0,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

IPC 5/...-STGCL



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 36,55 |
| Höhe [h] | 22,9 |



...

Bestelldaten

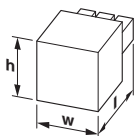
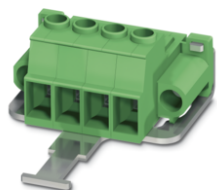
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPC 5/ 2-STGCL-7,62 | 1718261 | 50 | 18,04 |
| 3 | IPC 5/ 3-STGCL-7,62 | 1718274 | 50 | 25,66 |
| 4 | IPC 5/ 4-STGCL-7,62 | 1718287 | 50 | 33,28 |
| 5 | IPC 5/ 5-STGCL-7,62 | 1718290 | 50 | 40,9 |
| 6 | IPC 5/ 6-STGCL-7,62 | 1718300 | 50 | 48,52 |
| 7 | IPC 5/ 7-STGCL-7,62 | 1718313 | 50 | 56,14 |
| 8 | IPC 5/ 8-STGCL-7,62 | 1718326 | 50 | 63,76 |
| 9 | IPC 5/ 9-STGCL-7,62 | 1718339 | 50 | 71,36 |
| 10 | IPC 5/10-STGCL-7,62 | 1718342 | 50 | 79 |
| 11 | IPC 5/11-STGCL-7,62 | 1718355 | 50 | 86,62 |
| 12 | IPC 5/12-STGCL-7,62 | 1718368 | 50 | 94,24 |

Technische Daten

| | | | |
|--|--|---------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | Click & Lock Rastfenster | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,7 - 0,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

IPC 5/...-STF-SH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 64 |
| Höhe [h] | 22,9 |



...

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | IPC 5/ 4-STF-SH-7,62 | 1709380 | 50 | 45,7 |

Technische Daten

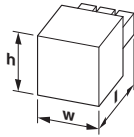
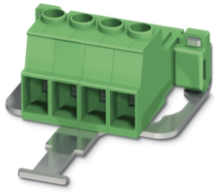
| | | | |
|--|--|---------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | Schraubflansch geschirmt | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,7 - 0,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors L bis 6 mm² (10 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

IPC 5/...-STGF-SH

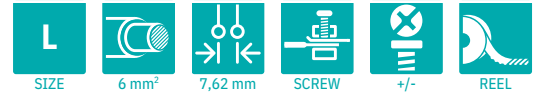


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 64 |
| Höhe [h] | 22,9 |

AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | IPC 5/ 4-STGF-SH-7,62 | 1709377 | 50 | 45,7 |

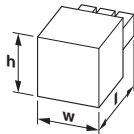


Technische Daten

| | | | |
|--|--|---------------------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch geschirmt | | |
| EMV-Hinweis | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,7 - 0,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

SPC 5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 38,5 |
| Höhe [h] | 19,8 |

AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPC 5/ 2-ST-7,62 | 1996016 | 50 | 15,24 |
| 3 | SPC 5/ 3-ST-7,62 | 1996029 | 50 | 22,86 |
| 4 | SPC 5/ 4-ST-7,62 | 1996032 | 50 | 30,48 |
| 5 | SPC 5/ 5-ST-7,62 | 1996045 | 50 | 38,1 |
| 6 | SPC 5/ 6-ST-7,62 | 1996058 | 50 | 45,72 |
| 7 | SPC 5/ 7-ST-7,62 | 1996061 | 50 | 53,34 |
| 8 | SPC 5/ 8-ST-7,62 | 1996074 | 50 | 60,96 |
| 9 | SPC 5/ 9-ST-7,62 | 1996087 | 50 | 68,58 |
| 10 | SPC 5/10-ST-7,62 | 1996090 | 50 | 76,2 |
| 11 | SPC 5/11-ST-7,62 | 1996100 | 50 | 83,82 |
| 12 | SPC 5/12-ST-7,62 | 1996113 | 50 | 91,44 |

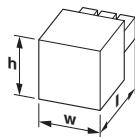
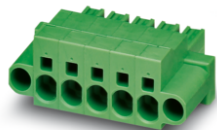


Technische Daten

| | | | |
|--|--|--------------------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| EMV-Hinweis | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 8 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 15 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

SPC 5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 38,5 |
| Höhe [h] | 19,8 |



...

Bestelldaten

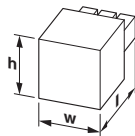
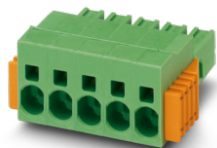
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPC 5/ 2-STF-7,62 | 1996126 | 50 | 30,46 |
| 3 | SPC 5/ 3-STF-7,62 | 1996139 | 50 | 38,08 |
| 4 | SPC 5/ 4-STF-7,62 | 1996142 | 50 | 45,7 |
| 5 | SPC 5/ 5-STF-7,62 | 1996155 | 50 | 53,32 |
| 6 | SPC 5/ 6-STF-7,62 | 1996168 | 50 | 60,94 |
| 7 | SPC 5/ 7-STF-7,62 | 1996171 | 50 | 68,56 |
| 8 | SPC 5/ 8-STF-7,62 | 1996184 | 50 | 76,18 |
| 9 | SPC 5/ 9-STF-7,62 | 1996197 | 50 | 83,8 |
| 10 | SPC 5/10-STF-7,62 | 1996207 | 50 | 91,42 |
| 11 | SPC 5/11-STF-7,62 | 1996210 | 50 | 99,04 |
| 12 | SPC 5/12-STF-7,62 | 1996223 | 50 | 106,66 |

Technische Daten

| | | | |
|--|--|--------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 8 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 15 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

SPC 5/...-STCL



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 38,45 |
| Höhe [h] | 19,8 |



...

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPC 5/ 2-STCL-7,62 | 1718481 | 50 | 23,24 |
| 3 | SPC 5/ 3-STCL-7,62 | 1718494 | 50 | 30,86 |
| 4 | SPC 5/ 4-STCL-7,62 | 1718504 | 50 | 38,48 |
| 5 | SPC 5/ 5-STCL-7,62 | 1718517 | 50 | 46,1 |
| 6 | SPC 5/ 6-STCL-7,62 | 1718520 | 50 | 53,72 |
| 7 | SPC 5/ 7-STCL-7,62 | 1718533 | 50 | 61,34 |
| 8 | SPC 5/ 8-STCL-7,62 | 1718546 | 50 | 68,96 |
| 9 | SPC 5/ 9-STCL-7,62 | 1718559 | 50 | 76,58 |
| 10 | SPC 5/10-STCL-7,62 | 1718562 | 50 | 84,2 |
| 11 | SPC 5/11-STCL-7,62 | 1718575 | 50 | 91,82 |
| 12 | SPC 5/12-STCL-7,62 | 1718588 | 50 | 99,44 |

Technische Daten

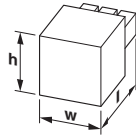
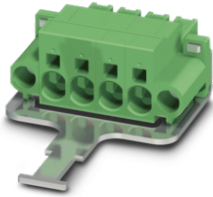
| | | | |
|--|--|--------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Click & Lock Rastschieber | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 8 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 15 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors L bis 6 mm² (10 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

SPC 5/...-STF-SH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 78,7 |
| Höhe [h] | 21,4 |



AL

Bestelldaten

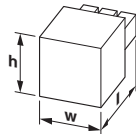
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | SPC 5/ 4-STF-SH-7,62 | 1704071 | 50 | 30,46 |

Technische Daten

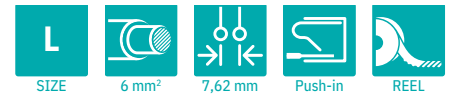
| | | | |
|--|--|--------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 8 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 15 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

TSPC 5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 41,45 |
| Höhe [h] | 35,05 |



AL

Bestelldaten

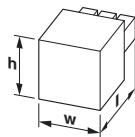
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TSPC 5/ 2-ST-7,62 | 1728455 | 50 | 15,24 |
| 3 | TSPC 5/ 3-ST-7,62 | 1728468 | 50 | 22,86 |
| 4 | TSPC 5/ 4-ST-7,62 | 1728471 | 50 | 30,48 |
| 5 | TSPC 5/ 5-ST-7,62 | 1728484 | 50 | 38,1 |
| 6 | TSPC 5/ 6-ST-7,62 | 1728497 | 25 | 45,72 |
| 7 | TSPC 5/ 7-ST-7,62 | 1728507 | 25 | 53,34 |
| 8 | TSPC 5/ 8-ST-7,62 | 1728510 | 25 | 60,96 |
| 9 | TSPC 5/ 9-ST-7,62 | 1728523 | 25 | 68,58 |
| 10 | TSPC 5/10-ST-7,62 | 1728536 | 25 | 76,2 |
| 11 | TSPC 5/11-ST-7,62 | 1728549 | 25 | 83,82 |
| 12 | TSPC 5/12-ST-7,62 | 1728552 | 25 | 91,44 |

Technische Daten

| | | | |
|--|--|--------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 8 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 15 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

TSPC 5/..-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 41,45 |
| Höhe [h] | 35,05 |



...

Bestelldaten

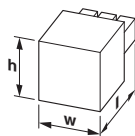
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TSPC 5/ 2-STF-7,62 | 1728206 | 50 | 30,46 |
| 3 | TSPC 5/ 3-STF-7,62 | 1728219 | 50 | 38,08 |
| 4 | TSPC 5/ 4-STF-7,62 | 1728222 | 50 | 45,7 |
| 5 | TSPC 5/ 5-STF-7,62 | 1728235 | 50 | 53,32 |
| 6 | TSPC 5/ 6-STF-7,62 | 1728248 | 25 | 60,94 |
| 7 | TSPC 5/ 7-STF-7,62 | 1728251 | 25 | 68,56 |
| 8 | TSPC 5/ 8-STF-7,62 | 1728264 | 25 | 76,18 |
| 9 | TSPC 5/ 9-STF-7,62 | 1728277 | 25 | 83,8 |
| 10 | TSPC 5/10-STF-7,62 | 1728280 | 25 | 91,42 |
| 11 | TSPC 5/11-STF-7,62 | 1728293 | 25 | 99,04 |
| 12 | TSPC 5/12-STF-7,62 | 1728303 | 25 | 106,66 |

Technische Daten

| | | | |
|--|--|--------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 8 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 15 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

TSPC 5/..-STCL



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 41,45 |
| Höhe [h] | 35,05 |



...

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TSPC 5/ 2-STCL-7,62 | 1765418 | 10 | 23,24 |
| 3 | TSPC 5/ 3-STCL-7,62 | 1765421 | 10 | 30,86 |
| 4 | TSPC 5/ 4-STCL-7,62 | 1765434 | 10 | 38,48 |
| 5 | TSPC 5/ 5-STCL-7,62 | 1765447 | 10 | 46,1 |
| 6 | TSPC 5/ 6-STCL-7,62 | 1765450 | 10 | 53,72 |
| 7 | TSPC 5/ 7-STCL-7,62 | 1765463 | 10 | 61,34 |
| 8 | TSPC 5/ 8-STCL-7,62 | 1765476 | 10 | 68,96 |
| 9 | TSPC 5/ 9-STCL-7,62 | 1765489 | 10 | 76,58 |
| 10 | TSPC 5/10-STCL-7,62 | 1765492 | 10 | 84,2 |
| 11 | TSPC 5/11-STCL-7,62 | 1765502 | 10 | 91,82 |
| 12 | TSPC 5/12-STCL-7,62 | 1765515 | 10 | 99,44 |

Technische Daten

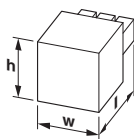
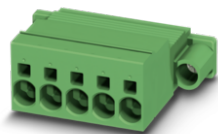
| | | | |
|--|--|--------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Click & Lock Rastschieber | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 8 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 15 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors L bis 6 mm² (10 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

ISPC 5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 40,5 |
| Höhe [h] | 19,8 |



...

Bestelldaten

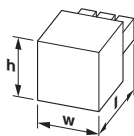
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ISPC 5/ 2-STF-7,62 | 1748972 | 50 | 30,46 |
| 3 | ISPC 5/ 3-STF-7,62 | 1748985 | 50 | 38,08 |
| 4 | ISPC 5/ 4-STF-7,62 | 1748998 | 50 | 45,7 |
| 5 | ISPC 5/ 5-STF-7,62 | 1749007 | 50 | 53,32 |
| 6 | ISPC 5/ 6-STF-7,62 | 1749010 | 50 | 60,94 |
| 7 | ISPC 5/ 7-STF-7,62 | 1749023 | 50 | 68,56 |
| 8 | ISPC 5/ 8-STF-7,62 | 1749036 | 50 | 76,18 |
| 9 | ISPC 5/ 9-STF-7,62 | 1749049 | 50 | 83,8 |
| 10 | ISPC 5/10-STF-7,62 | 1749052 | 50 | 91,42 |
| 11 | ISPC 5/11-STF-7,62 | 1749065 | 50 | 99,04 |
| 12 | ISPC 5/12-STF-7,62 | 1749078 | 50 | 106,66 |

Technische Daten

| | | | |
|--|--|--------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 8 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 15 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

ISPC 5/...-STGCL



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 40,5 |
| Höhe [h] | 19,8 |



...

Bestelldaten

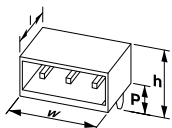
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ISPC 5/ 2-STGCL-7,62 | 1748862 | 50 | 18,04 |
| 3 | ISPC 5/ 3-STGCL-7,62 | 1748875 | 50 | 25,66 |
| 4 | ISPC 5/ 4-STGCL-7,62 | 1748888 | 50 | 33,28 |
| 5 | ISPC 5/ 5-STGCL-7,62 | 1748891 | 50 | 40,9 |
| 6 | ISPC 5/ 6-STGCL-7,62 | 1748901 | 50 | 48,52 |
| 7 | ISPC 5/ 7-STGCL-7,62 | 1748914 | 50 | 56,14 |
| 8 | ISPC 5/ 8-STGCL-7,62 | 1748927 | 50 | 63,76 |
| 9 | ISPC 5/ 9-STGCL-7,62 | 1748930 | 50 | 71,38 |
| 10 | ISPC 5/10-STGCL-7,62 | 1748943 | 50 | 79 |
| 11 | ISPC 5/11-STGCL-7,62 | 1748956 | 50 | 86,62 |
| 12 | ISPC 5/12-STGCL-7,62 | 1748969 | 50 | 94,24 |

Technische Daten

| | | | |
|--|--|--------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | Click & Lock Rastfenster | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 8 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 15 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PC 5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 29,25 |
| Höhe [h] | 19,29 |
| Bauhöhe | 14,29 |

UL 94

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 5/ 2-G-7,62 | 1720466 | 50 | 18,04 |
| 3 | PC 5/ 3-G-7,62 | 1720479 | 50 | 25,66 |
| 4 | PC 5/ 4-G-7,62 | 1720482 | 50 | 33,28 |
| 5 | PC 5/ 5-G-7,62 | 1720495 | 50 | 40,9 |
| 6 | PC 5/ 6-G-7,62 | 1720505 | 50 | 48,52 |
| 7 | PC 5/ 7-G-7,62 | 1720518 | 50 | 56,14 |
| 8 | PC 5/ 8-G-7,62 | 1720521 | 50 | 63,76 |
| 9 | PC 5/ 9-G-7,62 | 1720534 | 50 | 71,38 |
| 10 | PC 5/10-G-7,62 | 1720547 | 50 | 79 |
| 11 | PC 5/11-G-7,62 | 1720550 | 50 | 86,62 |
| 12 | PC 5/12-G-7,62 | 1720563 | 50 | 94,24 |

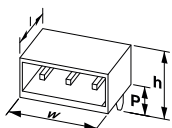
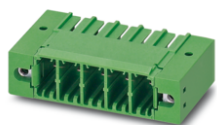


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PC 5/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 14,29 |
| Höhe [h] | 19,29 |
| Bauhöhe | 14,29 |

UL 94

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 5/ 2-GF-7,62 | 1720796 | 50 | 31,34 |
| 3 | PC 5/ 3-GF-7,62 | 1720806 | 50 | 38,96 |
| 4 | PC 5/ 4-GF-7,62 | 1720819 | 50 | 46,58 |
| 5 | PC 5/ 5-GF-7,62 | 1720822 | 50 | 54,2 |
| 6 | PC 5/ 6-GF-7,62 | 1720835 | 50 | 61,82 |
| 7 | PC 5/ 7-GF-7,62 | 1720848 | 50 | 69,44 |
| 8 | PC 5/ 8-GF-7,62 | 1720851 | 50 | 77,06 |
| 9 | PC 5/ 9-GF-7,62 | 1720864 | 50 | 84,68 |
| 10 | PC 5/10-GF-7,62 | 1720877 | 50 | 92,3 |
| 11 | PC 5/11-GF-7,62 | 1720880 | 50 | 99,92 |
| 12 | PC 5/12-GF-7,62 | 1720893 | 50 | 107,54 |



Technische Daten

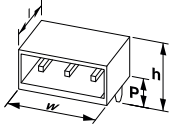
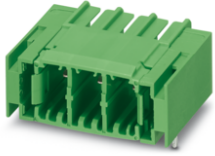
| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors L bis 6 mm² (10 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PC 5/...-GSF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 29,25 |
| Höhe [h] | 19,29 |
| Bauhöhe | 14,29 |

UL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 5/ 2-GSF-7,62 | 1711654 | 50 | 27,74 |
| 3 | PC 5/ 3-GSF-7,62 | 1707924 | 50 | 35,36 |
| 4 | PC 5/ 4-GSF-7,62 | 1707925 | 50 | 42,98 |
| 5 | PC 5/ 5-GSF-7,62 | 1711655 | 50 | 50,6 |
| 6 | PC 5/ 6-GSF-7,62 | 1710204 | 50 | 58,22 |

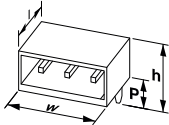
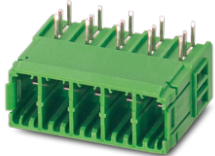


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | Click & Lock Rastfenster | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PC 5/...-GU, Lineares Pinning

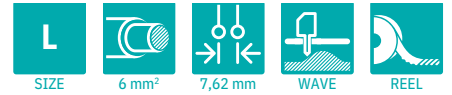


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,2 |
| Länge [l] | 29,25 |
| Höhe [h] | 17,74 |
| Bauhöhe | 13,54 |

UL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 5/ 2-GU-7,62 | 1720686 | 50 | 18,04 |
| 3 | PC 5/ 3-GU-7,62 | 1720699 | 50 | 25,66 |
| 4 | PC 5/ 4-GU-7,62 | 1720709 | 50 | 33,28 |
| 5 | PC 5/ 5-GU-7,62 | 1720712 | 50 | 40,9 |
| 6 | PC 5/ 6-GU-7,62 | 1720725 | 50 | 48,52 |
| 7 | PC 5/ 7-GU-7,62 | 1720738 | 50 | 56,14 |
| 8 | PC 5/ 8-GU-7,62 | 1720741 | 50 | 63,76 |
| 9 | PC 5/ 9-GU-7,62 | 1720754 | 50 | 71,38 |
| 10 | PC 5/10-GU-7,62 | 1720767 | 50 | 79 |
| 11 | PC 5/11-GU-7,62 | 1720770 | 50 | 86,62 |
| 12 | PC 5/12-GU-7,62 | 1720783 | 50 | 94,24 |

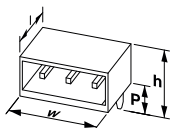
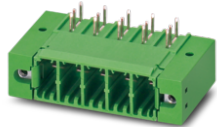


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PC 5/..-GFU, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,2 |
| Länge [l] | 13,54 |
| Höhe [h] | 18,49 |
| Bauhöhe | 14,29 |

UL 94

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 5/ 2-GFU-7,62 | 1721012 | 50 | 31,34 |
| 3 | PC 5/ 3-GFU-7,62 | 1721025 | 50 | 38,96 |
| 4 | PC 5/ 4-GFU-7,62 | 1721038 | 50 | 46,58 |
| 5 | PC 5/ 5-GFU-7,62 | 1721041 | 50 | 54,2 |
| 6 | PC 5/ 6-GFU-7,62 | 1721054 | 50 | 61,82 |
| 7 | PC 5/ 7-GFU-7,62 | 1721067 | 50 | 69,44 |
| 8 | PC 5/ 8-GFU-7,62 | 1721070 | 50 | 77,06 |
| 9 | PC 5/ 9-GFU-7,62 | 1721083 | 50 | 84,68 |
| 10 | PC 5/10-GFU-7,62 | 1721096 | 50 | 92,3 |
| 11 | PC 5/11-GFU-7,62 | 1721106 | 50 | 99,92 |
| 12 | PC 5/12-GFU-7,62 | 1721119 | 50 | 107,54 |

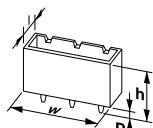


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PCV 5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 34,25 |
| Bauhöhe | 29,25 |

UL 94

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PCV 5/ 2-G-7,62 | 1720576 | 50 | 18,04 |
| 3 | PCV 5/ 3-G-7,62 | 1720589 | 50 | 25,66 |
| 4 | PCV 5/ 4-G-7,62 | 1720592 | 50 | 33,28 |
| 5 | PCV 5/ 5-G-7,62 | 1720602 | 50 | 40,9 |
| 6 | PCV 5/ 6-G-7,62 | 1720615 | 50 | 48,52 |
| 7 | PCV 5/ 7-G-7,62 | 1720628 | 50 | 56,14 |
| 8 | PCV 5/ 8-G-7,62 | 1720631 | 50 | 63,76 |
| 9 | PCV 5/ 9-G-7,62 | 1720644 | 50 | 71,38 |
| 10 | PCV 5/10-G-7,62 | 1720657 | 50 | 79 |
| 11 | PCV 5/11-G-7,62 | 1720660 | 50 | 86,62 |
| 12 | PCV 5/12-G-7,62 | 1720673 | 50 | 94,24 |



Technische Daten

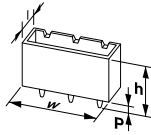
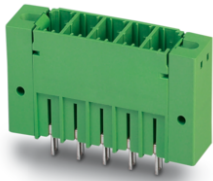
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors L bis 6 mm² (10 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PCV 5/...-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 34,25 |
| Bauhöhe | 29,25 |

UL 94

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PCV 5/ 2-GF-7,62 | 1720903 | 50 | 31,34 |
| 3 | PCV 5/ 3-GF-7,62 | 1720916 | 50 | 38,96 |
| 4 | PCV 5/ 4-GF-7,62 | 1720929 | 50 | 46,58 |
| 5 | PCV 5/ 5-GF-7,62 | 1720932 | 50 | 54,2 |
| 6 | PCV 5/ 6-GF-7,62 | 1720945 | 50 | 61,82 |
| 7 | PCV 5/ 7-GF-7,62 | 1720958 | 50 | 69,44 |
| 8 | PCV 5/ 8-GF-7,62 | 1720961 | 50 | 77,06 |
| 9 | PCV 5/ 9-GF-7,62 | 1720974 | 50 | 84,68 |
| 10 | PCV 5/10-GF-7,62 | 1720987 | 50 | 92,3 |
| 11 | PCV 5/11-GF-7,62 | 1720990 | 50 | 99,92 |
| 12 | PCV 5/12-GF-7,62 | 1721009 | 50 | 107,54 |

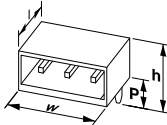


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

IPC 5/...-G, Lineares Pinning

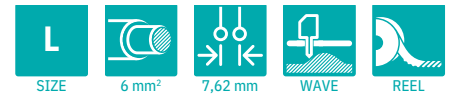


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 30,1 |
| Höhe [h] | 17,8 |
| Bauhöhe | 12,8 |

UL 94

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPC 5/ 2-G-7,62 | 1708381 | 50 | 15,24 |
| 3 | IPC 5/ 3-G-7,62 | 1708394 | 50 | 22,86 |
| 4 | IPC 5/ 4-G-7,62 | 1708404 | 50 | 30,48 |
| 5 | IPC 5/ 5-G-7,62 | 1708417 | 50 | 38,1 |
| 6 | IPC 5/ 6-G-7,62 | 1708420 | 50 | 45,72 |
| 7 | IPC 5/ 7-G-7,62 | 1708433 | 50 | 53,34 |
| 8 | IPC 5/ 8-G-7,62 | 1708446 | 50 | 60,96 |
| 9 | IPC 5/ 9-G-7,62 | 1708459 | 50 | 68,58 |
| 10 | IPC 5/10-G-7,62 | 1708462 | 50 | 76,2 |
| 11 | IPC 5/11-G-7,62 | 1708475 | 50 | 83,82 |
| 12 | IPC 5/12-G-7,62 | 1708488 | 50 | 91,44 |

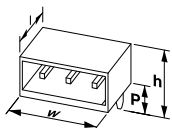


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

IPC 5/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 30,1 |
| Höhe [h] | 17,8 |
| Bauhöhe | 12,8 |

UL 94

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPC 5/ 2-GF-7,62 | 1708491 | 50 | 30,44 |
| 3 | IPC 5/ 3-GF-7,62 | 1708501 | 50 | 38,06 |
| 4 | IPC 5/ 4-GF-7,62 | 1708514 | 50 | 45,68 |
| 5 | IPC 5/ 5-GF-7,62 | 1708527 | 50 | 53,3 |
| 6 | IPC 5/ 6-GF-7,62 | 1708530 | 50 | 60,92 |
| 7 | IPC 5/ 7-GF-7,62 | 1708543 | 50 | 68,54 |
| 8 | IPC 5/ 8-GF-7,62 | 1708556 | 50 | 76,16 |
| 9 | IPC 5/ 9-GF-7,62 | 1708569 | 50 | 83,78 |
| 10 | IPC 5/10-GF-7,62 | 1708572 | 50 | 91,4 |
| 11 | IPC 5/11-GF-7,62 | 1708585 | 50 | 99,02 |
| 12 | IPC 5/12-GF-7,62 | 1708598 | 50 | 106,64 |

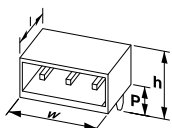


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

IPC 5/..-GU, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 27,52 |
| Höhe [h] | 17,8 |
| Bauhöhe | 12,8 |

UL 94

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | IPC 5/ 3-GU-7,62 | 1708611 | 50 | 22,86 |
| 4 | IPC 5/ 4-GU-7,62 | 1708624 | 50 | 30,48 |
| 5 | IPC 5/ 5-GU-7,62 | 1708637 | 50 | 38,1 |
| 6 | IPC 5/ 6-GU-7,62 | 1708640 | 50 | 45,72 |
| 7 | IPC 5/ 7-GU-7,62 | 1708653 | 50 | 53,34 |
| 8 | IPC 5/ 8-GU-7,62 | 1708666 | 50 | 60,96 |
| 9 | IPC 5/ 9-GU-7,62 | 1708679 | 50 | 68,58 |
| 10 | IPC 5/10-GU-7,62 | 1708682 | 50 | 76,2 |
| 11 | IPC 5/11-GU-7,62 | 1708695 | 50 | 83,82 |
| 12 | IPC 5/12-GU-7,62 | 1708705 | 50 | 91,44 |



Technische Daten

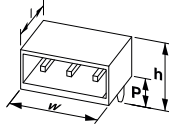
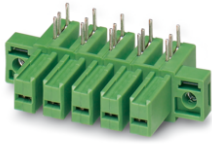
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors L bis 6 mm² (10 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

IPC 5/..-GFU, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 30,1 |
| Höhe [h] | 17,8 |
| Bauhöhe | 12,8 |

UL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPC 5/ 2-GFU-7,62 | 1708718 | 50 | 15,24 |
| 3 | IPC 5/ 3-GFU-7,62 | 1708721 | 50 | 22,86 |
| 4 | IPC 5/ 4-GFU-7,62 | 1708734 | 50 | 30,48 |
| 5 | IPC 5/ 5-GFU-7,62 | 1708747 | 50 | 38,1 |
| 6 | IPC 5/ 6-GFU-7,62 | 1708750 | 50 | 45,72 |
| 7 | IPC 5/ 7-GFU-7,62 | 1708763 | 50 | 53,34 |
| 8 | IPC 5/ 8-GFU-7,62 | 1708776 | 50 | 60,96 |
| 9 | IPC 5/ 9-GFU-7,62 | 1708789 | 50 | 68,58 |
| 10 | IPC 5/10-GFU-7,62 | 1708792 | 50 | 76,2 |
| 11 | IPC 5/11-GFU-7,62 | 1708802 | 50 | 83,82 |
| 12 | IPC 5/12-GFU-7,62 | 1708815 | 50 | 91,44 |

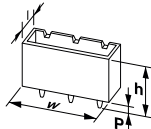


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

IPCV 5/..-G, Lineares Pinning

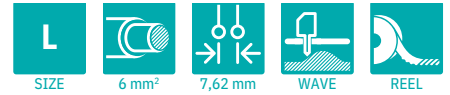


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 12,8 |
| Höhe [h] | 35,1 |
| Bauhöhe | 30,1 |

UL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPCV 5/ 2-G-7,62 | 1708828 | 50 | 15,24 |
| 3 | IPCV 5/ 3-G-7,62 | 1708831 | 50 | 22,86 |
| 4 | IPCV 5/ 4-G-7,62 | 1708844 | 50 | 30,48 |
| 5 | IPCV 5/ 5-G-7,62 | 1708857 | 50 | 38,1 |
| 6 | IPCV 5/ 6-G-7,62 | 1708860 | 50 | 45,72 |
| 7 | IPCV 5/ 7-G-7,62 | 1708873 | 50 | 53,34 |
| 8 | IPCV 5/ 8-G-7,62 | 1708886 | 50 | 60,96 |
| 9 | IPCV 5/ 9-G-7,62 | 1708899 | 50 | 68,58 |
| 10 | IPCV 5/10-G-7,62 | 1708909 | 50 | 76,2 |
| 11 | IPCV 5/11-G-7,62 | 1708912 | 50 | 83,82 |
| 12 | IPCV 5/12-G-7,62 | 1708925 | 50 | 91,44 |

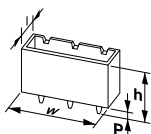
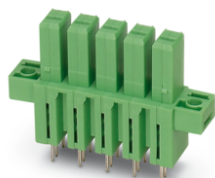


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

IPCV 5/...-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [L] | 12,8 |
| Höhe [h] | 35,1 |
| Bauhöhe | 30,1 |

90 90

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPCV 5/ 2-GF-7,62 | 1708938 | 50 | 30,46 |
| 3 | IPCV 5/ 3-GF-7,62 | 1708941 | 50 | 38,08 |
| 4 | IPCV 5/ 4-GF-7,62 | 1708954 | 50 | 45,7 |
| 5 | IPCV 5/ 5-GF-7,62 | 1708967 | 50 | 53,32 |
| 6 | IPCV 5/ 6-GF-7,62 | 1708970 | 50 | 60,94 |
| 7 | IPCV 5/ 7-GF-7,62 | 1708983 | 50 | 68,56 |
| 8 | IPCV 5/ 8-GF-7,62 | 1708996 | 50 | 76,18 |
| 9 | IPCV 5/ 9-GF-7,62 | 1709005 | 50 | 83,8 |
| 10 | IPCV 5/10-GF-7,62 | 1709018 | 50 | 91,42 |
| 11 | IPCV 5/11-GF-7,62 | 1709021 | 50 | 99,04 |
| 12 | IPCV 5/12-GF-7,62 | 1709034 | 50 | 106,66 |

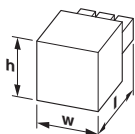
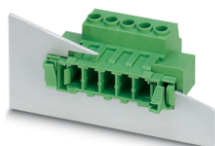


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Buchse | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

DFK-PC 5/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [L] | 48,93 |
| Höhe [h] | 26,24 |

90 90

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-PC 5/ 2-ST-7,62 | 1716506 | 10 | 40,74 |
| 3 | DFK-PC 5/ 3-ST-7,62 | 1716519 | 10 | 48,36 |
| 4 | DFK-PC 5/ 4-ST-7,62 | 1716522 | 10 | 55,98 |
| 5 | DFK-PC 5/ 5-ST-7,62 | 1716535 | 10 | 63,6 |
| 6 | DFK-PC 5/ 6-ST-7,62 | 1716548 | 10 | 71,22 |
| 7 | DFK-PC 5/ 7-ST-7,62 | 1716551 | 10 | 78,84 |
| 8 | DFK-PC 5/ 8-ST-7,62 | 1716564 | 10 | 86,46 |
| 9 | DFK-PC 5/ 9-ST-7,62 | 1716577 | 10 | 94,08 |
| 10 | DFK-PC 5/10-ST-7,62 | 1716580 | 10 | 101,7 |
| 11 | DFK-PC 5/11-ST-7,62 | 1716593 | 10 | 109,32 |
| 12 | DFK-PC 5/12-ST-7,62 | 1716603 | 10 | 116,94 |



Technische Daten

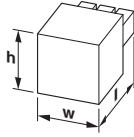
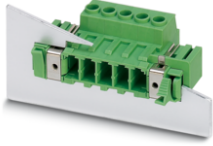
| | | | |
|--|--|---------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,7 - 0,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

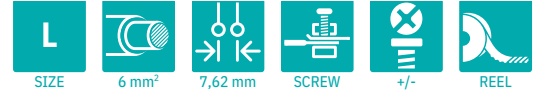
COMBICON Connectors L bis 6 mm² (10 AWG)

Durchführungsstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

DFK-PC 5/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 48,95 |
| Höhe [h] | 26,24 |



Technische Daten

| | | | | |
|--|--|---------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,7 - 0,8 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

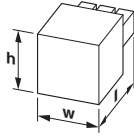
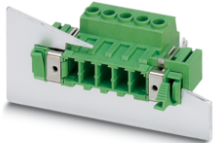
...

Bestelldaten

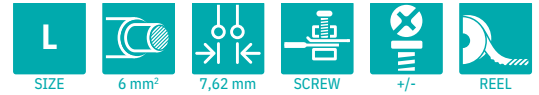
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-PC 5/ 2-STF-7,62 | 1716616 | 10 | 49,86 |
| 3 | DFK-PC 5/ 3-STF-7,62 | 1716629 | 10 | 57,48 |
| 4 | DFK-PC 5/ 4-STF-7,62 | 1716632 | 10 | 65,1 |
| 5 | DFK-PC 5/ 5-STF-7,62 | 1716645 | 10 | 72,72 |
| 6 | DFK-PC 5/ 6-STF-7,62 | 1716658 | 10 | 80,34 |
| 7 | DFK-PC 5/ 7-STF-7,62 | 1716661 | 10 | 87,96 |
| 8 | DFK-PC 5/ 8-STF-7,62 | 1716674 | 10 | 95,58 |
| 9 | DFK-PC 5/ 9-STF-7,62 | 1716687 | 10 | 103,2 |
| 10 | DFK-PC 5/10-STF-7,62 | 1716690 | 10 | 110,82 |
| 11 | DFK-PC 5/11-STF-7,62 | 1716700 | 10 | 118,44 |
| 12 | DFK-PC 5/12-STF-7,62 | 1716713 | 10 | 126,06 |

Durchführungsstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

DFK-PC 5/...-STF-SH



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 48,95 |
| Höhe [h] | 26,24 |



Technische Daten

| | | | | |
|--|--|---------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 4 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 10 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,7 - 0,8 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

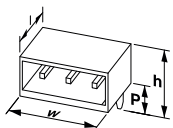
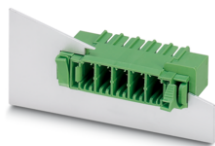
...

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-PC 5/ 2-STF-SH-7,62 | 1716726 | 10 | 49,86 |
| 3 | DFK-PC 5/ 3-STF-SH-7,62 | 1716739 | 10 | 57,48 |
| 4 | DFK-PC 5/ 4-STF-SH-7,62 | 1716742 | 10 | 65,1 |
| 5 | DFK-PC 5/ 5-STF-SH-7,62 | 1716755 | 10 | 72,72 |
| 6 | DFK-PC 5/ 6-STF-SH-7,62 | 1716768 | 10 | 80,34 |
| 7 | DFK-PC 5/ 7-STF-SH-7,62 | 1716771 | 10 | 87,96 |
| 8 | DFK-PC 5/ 8-STF-SH-7,62 | 1716784 | 10 | 95,58 |
| 9 | DFK-PC 5/ 9-STF-SH-7,62 | 1716797 | 10 | 103,2 |
| 10 | DFK-PC 5/10-STF-SH-7,62 | 1716807 | 10 | 110,82 |
| 11 | DFK-PC 5/11-STF-SH-7,62 | 1716810 | 10 | 118,44 |
| 12 | DFK-PC 5/12-STF-SH-7,62 | 1716823 | 10 | 126,06 |

Durchführungsgrundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

DFK-PC 5/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,9 |
| Länge [l] | 41,65 |
| Höhe [h] | 21,1 |
| Bauhöhe | 19,54 |

Phoenix Contact

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-PC 5/ 2-G-7,62 | 1727582 | 10 | 40,74 |
| 3 | DFK-PC 5/ 3-G-7,62 | 1727595 | 10 | 48,36 |
| 4 | DFK-PC 5/ 4-G-7,62 | 1727605 | 10 | 55,98 |
| 5 | DFK-PC 5/ 5-G-7,62 | 1727618 | 10 | 63,6 |
| 6 | DFK-PC 5/ 6-G-7,62 | 1727621 | 10 | 71,22 |
| 7 | DFK-PC 5/ 7-G-7,62 | 1727634 | 10 | 78,84 |
| 8 | DFK-PC 5/ 8-G-7,62 | 1727647 | 10 | 86,46 |
| 9 | DFK-PC 5/ 9-G-7,62 | 1727650 | 10 | 94,08 |
| 10 | DFK-PC 5/10-G-7,62 | 1727663 | 10 | 101,7 |
| 11 | DFK-PC 5/11-G-7,62 | 1727676 | 10 | 109,32 |
| 12 | DFK-PC 5/12-G-7,62 | 1727689 | 10 | 116,94 |

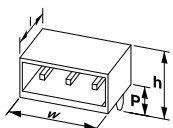
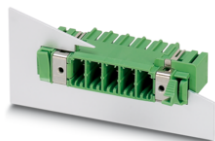


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsgrundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

DFK-PC 5/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,9 |
| Länge [l] | 41,65 |
| Höhe [h] | 21,1 |
| Bauhöhe | 19,54 |

Phoenix Contact

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-PC 5/ 2-GF-7,62 | 1727692 | 10 | 49,86 |
| 3 | DFK-PC 5/ 3-GF-7,62 | 1727702 | 10 | 57,48 |
| 4 | DFK-PC 5/ 4-GF-7,62 | 1727715 | 10 | 65,1 |
| 5 | DFK-PC 5/ 5-GF-7,62 | 1727728 | 10 | 72,72 |
| 6 | DFK-PC 5/ 6-GF-7,62 | 1727731 | 10 | 80,34 |
| 7 | DFK-PC 5/ 7-GF-7,62 | 1727744 | 10 | 87,96 |
| 8 | DFK-PC 5/ 8-GF-7,62 | 1727757 | 10 | 95,58 |
| 9 | DFK-PC 5/ 9-GF-7,62 | 1727760 | 10 | 103,2 |
| 10 | DFK-PC 5/10-GF-7,62 | 1727773 | 10 | 110,82 |
| 11 | DFK-PC 5/11-GF-7,62 | 1727786 | 10 | 118,44 |
| 12 | DFK-PC 5/12-GF-7,62 | 1727799 | 10 | 126,06 |



Technische Daten

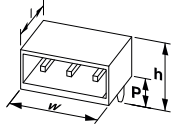
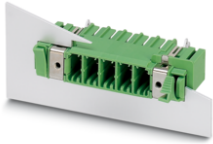
| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors L bis 6 mm² (10 AWG)

Durchführungsgrundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

DFK-PC 5/...-GF-SH, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 5 |
| Länge [l] | 29,25 |
| Höhe [h] | 21,1 |
| Bauhöhe | 19,54 |

Phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-PC 5/ 2-GF-SH-7,62 | 1716069 | 10 | 40,74 |
| 3 | DFK-PC 5/ 3-GF-SH-7,62 | 1716072 | 10 | 48,36 |
| 4 | DFK-PC 5/ 4-GF-SH-7,62 | 1716085 | 10 | 55,95 |
| 5 | DFK-PC 5/ 5-GF-SH-7,62 | 1716098 | 10 | 63,6 |
| 6 | DFK-PC 5/ 6-GF-SH-7,62 | 1716108 | 10 | 71,22 |
| 7 | DFK-PC 5/ 7-GF-SH-7,62 | 1716111 | 10 | 78,84 |
| 8 | DFK-PC 5/ 8-GF-SH-7,62 | 1716124 | 10 | 86,46 |
| 9 | DFK-PC 5/ 9-GF-SH-7,62 | 1716137 | 10 | 94,08 |
| 10 | DFK-PC 5/10-GF-SH-7,62 | 1716140 | 10 | 101,7 |
| 11 | DFK-PC 5/11-GF-SH-7,62 | 1716153 | 10 | 109,32 |
| 12 | DFK-PC 5/12-GF-SH-7,62 | 1716166 | 10 | 116,94 |

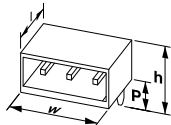
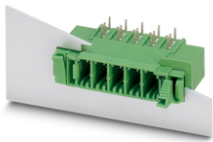


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsgrundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

DFK-PC 5/...-GU, Lineares Pinning

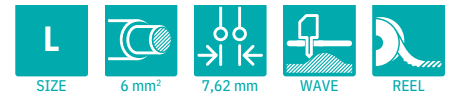


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,26 |
| Länge [l] | 29,25 |
| Höhe [h] | 21,1 |
| Bauhöhe | 19,54 |

Phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-PC 5/ 2-GU-7,62 | 1727809 | 10 | 40,74 |
| 3 | DFK-PC 5/ 3-GU-7,62 | 1727812 | 10 | 48,36 |
| 4 | DFK-PC 5/ 4-GU-7,62 | 1727825 | 10 | 55,98 |
| 5 | DFK-PC 5/ 5-GU-7,62 | 1727838 | 10 | 63,6 |
| 6 | DFK-PC 5/ 6-GU-7,62 | 1727841 | 10 | 71,22 |
| 7 | DFK-PC 5/ 7-GU-7,62 | 1727854 | 10 | 78,84 |
| 8 | DFK-PC 5/ 8-GU-7,62 | 1727867 | 10 | 86,46 |
| 9 | DFK-PC 5/ 9-GU-7,62 | 1727870 | 10 | 94,08 |
| 10 | DFK-PC 5/10-GU-7,62 | 1727883 | 10 | 101,7 |
| 11 | DFK-PC 5/11-GU-7,62 | 1727896 | 10 | 109,32 |
| 12 | DFK-PC 5/12-GU-7,62 | 1727906 | 10 | 116,94 |



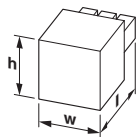
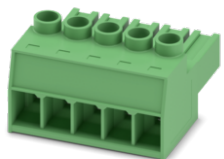
Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 5 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

PC 6/...-ST

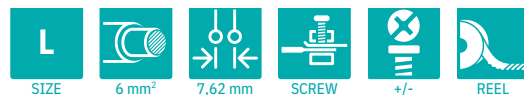
NEW



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 40 |
| Höhe [h] | 24,4 |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 6/ 2-ST-7,62 | 1149079 | 50 | 16,14 |
| 3 | PC 6/ 3-ST-7,62 | 1149083 | 50 | 23,76 |
| 4 | PC 6/ 4-ST-7,62 | 1149085 | 50 | 31,38 |
| 5 | PC 6/ 5-ST-7,62 | 1149086 | 50 | 39 |
| 6 | PC 6/ 6-ST-7,62 | 1149088 | 50 | 46,62 |



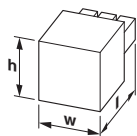
Technische Daten

| | | | |
|--|-----------------------------|---------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 8 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 7,62 mm

PC 6/...-STL

NEW



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 40 |
| Höhe [h] | 24,4 |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 6/ 2-STL2-7,62 | 1149129 | 50 | 23,76 |
| 3 | PC 6/ 3-STL2-7,62 | 1149131 | 50 | 31,38 |
| 4 | PC 6/ 4-STL3-7,62 | 1149132 | 50 | 39 |
| 5 | PC 6/ 5-STL3-7,62 | 1149133 | 50 | 46,62 |
| 6 | PC 6/ 6-STL4-7,62 | 1149134 | 50 | 54,24 |



Technische Daten

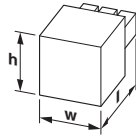
| | | | |
|--|------------------------------------|---------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Buchse Rastflansch | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 2,5 / 0,2 - 4 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 8 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 0,5 - 0,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors L bis 6 mm² (10 AWG)

Leiterplattenstecker, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 7,62 mm

LPC 6/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 48 |
| Höhe [h] | 24,3 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | LPC 6/ 2-ST-7,62 | 1716921 | 25 | 17,24 |
| 3 | LPC 6/ 3-ST-7,62 | 1716922 | 25 | 24,86 |
| 4 | LPC 6/ 4-ST-7,62 | 1716923 | 25 | 32,48 |
| 5 | LPC 6/ 5-ST-7,62 | 1716925 | 25 | 40,1 |
| 6 | LPC 6/ 6-ST-7,62 | 1716926 | 25 | 47,72 |

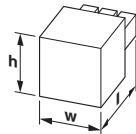
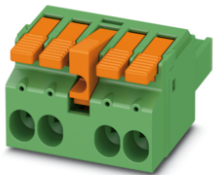


Technische Daten

| | | | |
|--|--|----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 10 / 0,75 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 6 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 8 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA GF / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 7,62 mm

LPC 6/...-STL



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 48 |
| Höhe [h] | 27,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | LPC 6/ 2-STL2-7,62 | 1716930 | 25 | 24,86 |
| 3 | LPC 6/ 3-STL2-7,62 | 1716931 | 25 | 32,48 |
| 4 | LPC 6/ 4-STL3-7,62 | 1716941 | 25 | 40,1 |
| 5 | LPC 6/ 5-STL3-7,62 | 1716942 | 25 | 47,72 |
| 6 | LPC 6/ 6-STL4-7,62 | 1716948 | 25 | 55,34 |

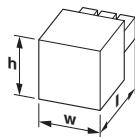


Technische Daten

| | | | |
|--|--|----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 10 / 0,75 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 6 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 8 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA GF / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schneidanschluss, Rastermaß: 7,62 mm

PC 6/..-ST-BUS

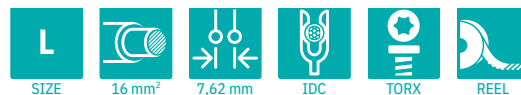


| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 28,75 |
| Höhe [h] | 58 |

UL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 6/ 2-ST-BUS-7,62 | 1044740 | 20 | 24,4 |
| 3 | PC 6/ 3-ST-BUS-7,62 | 1044738 | 20 | 34,2 |

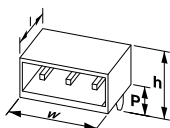


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 16 - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | - | |
| Abisolierlänge | [mm] | - | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 3 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PC 6/..-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 28,2 |
| Höhe [h] | 15,6 |
| Bauhöhe | 13 |

UL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 6/ 2-G-7,62 P26THRR56 | 1199929 | 60 | 15,64 |
| 3 | PC 6/ 3-G-7,62 P26THRR56 | 1199930 | 60 | 23,26 |
| 4 | PC 6/ 4-G-7,62 P26THRR56 | 1199931 | 60 | 30,88 |



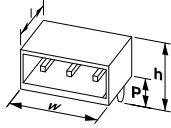
Technische Daten

| | | | |
|---|--|------------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder COMBICON Connectors L bis 6 mm² (10 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PC 6/...-G-THR, Lineares Pinning

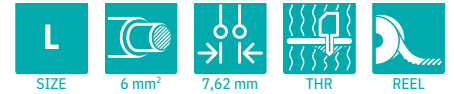


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 28,2 |
| Höhe [h] | 15,6 |
| Bauhöhe | 13 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 6/ 2-G-7,62 P26THR | 1190486 | 50 | 15,64 |
| 3 | PC 6/ 3-G-7,62 P26THR | 1190487 | 50 | 23,26 |
| 4 | PC 6/ 4-G-7,62 P26THR | 1190490 | 50 | 30,88 |
| 5 | PC 6/ 5-G-7,62 P26THR | 1190492 | 50 | 38,5 |
| 6 | PC 6/ 6-G-7,62 P26THR | 1190494 | 50 | 46,12 |

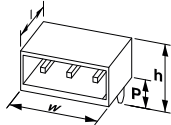


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| 1000 | | | 1000 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PC 6/...-GL-THR, Lineares Pinning

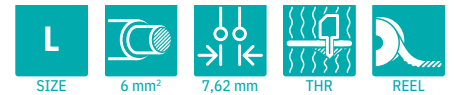


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 28,2 |
| Höhe [h] | 15,6 |
| Bauhöhe | 13 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 6/ 2-GL2-7,62 P26THR | 1190535 | 50 | 23,26 |
| 3 | PC 6/ 3-GL2-7,62 P26THR | 1190538 | 50 | 30,88 |
| 4 | PC 6/ 4-GL3-7,62 P26THR | 1190539 | 50 | 38,5 |
| 5 | PC 6/ 5-GL3-7,62 P26THR | 1190540 | 50 | 46,12 |
| 6 | PC 6/ 6-GL4-7,62 P26THR | 1190541 | 50 | 53,74 |

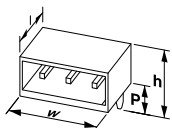


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| 1000 | | | 1000 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PC 6/..-GU-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 28,2 |
| Höhe [h] | 15,6 |
| Bauhöhe | 13 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 6/ 2-GU-7,62 P26THR | 1192633 | 50 | 15,64 |
| 3 | PC 6/ 3-GU-7,62 P26THR | 1192635 | 50 | 23,26 |
| 4 | PC 6/ 4-GU-7,62 P26THR | 1192636 | 50 | 30,88 |
| 5 | PC 6/ 5-GU-7,62 P26THR | 1192638 | 50 | 38,5 |
| 6 | PC 6/ 6-GU-7,62 P26THR | 1192640 | 50 | 46,12 |

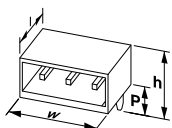


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PC 6/..-GLU-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 28,2 |
| Höhe [h] | 15,6 |
| Bauhöhe | 13 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 6/ 2-GL2U-7,62 P26THR | 1192646 | 50 | 23,26 |
| 3 | PC 6/ 3-GL2U-7,62 P26THR | 1192647 | 50 | 30,88 |
| 4 | PC 6/ 4-GL3U-7,62 P26THR | 1192649 | 50 | 38,5 |
| 5 | PC 6/ 5-GL3U-7,62 P26THR | 1192650 | 50 | 46,12 |
| 6 | PC 6/ 6-GL4U-7,62 P26THR | 1192653 | 50 | 53,74 |



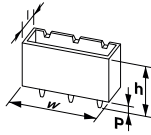
Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder COMBICON Connectors L bis 6 mm² (10 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PCV 6/...-G-THR, Lineares Pinning

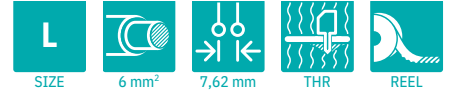


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 13 |
| Höhe [h] | 30,8 |
| Bauhöhe | 28,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PCV 6/ 2-G-7,62 P26THR | 1192623 | 50 | 15,64 |
| 3 | PCV 6/ 3-G-7,62 P26THR | 1192625 | 50 | 23,26 |
| 4 | PCV 6/ 4-G-7,62 P26THR | 1192627 | 50 | 30,88 |
| 5 | PCV 6/ 5-G-7,62 P26THR | 1192629 | 50 | 38,5 |
| 6 | PCV 6/ 6-G-7,62 P26THR | 1192631 | 50 | 46,12 |

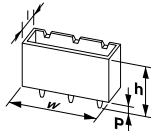


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PCV 6/...-GL-THR, Lineares Pinning

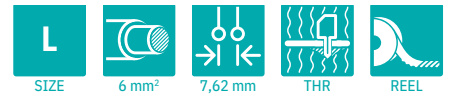


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 13 |
| Höhe [h] | 30,8 |
| Bauhöhe | 28,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PCV 6/ 2-GL2-7,62 P26THR | 1192607 | 50 | 23,26 |
| 3 | PCV 6/ 3-GL2-7,62 P26THR | 1192609 | 50 | 30,88 |
| 4 | PCV 6/ 4-GL3-7,62 P26THR | 1192610 | 50 | 38,5 |
| 5 | PCV 6/ 5-GL3-7,62 P26THR | 1192613 | 50 | 46,12 |
| 6 | PCV 6/ 6-GL4-7,62 P26THR | 1192614 | 50 | 53,74 |

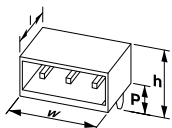
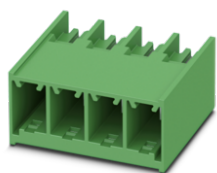


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PC 6/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 28,2 |
| Höhe [h] | 16,1 |
| Bauhöhe | 13,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 6/ 2-G-7,62 | 1054546 | 50 | 15,64 |
| 3 | PC 6/ 3-G-7,62 | 1054547 | 50 | 23,26 |
| 4 | PC 6/ 4-G-7,62 | 1054548 | 50 | 30,88 |
| 5 | PC 6/ 5-G-7,62 | 1717019 | 50 | 38,5 |
| 6 | PC 6/ 6-G-7,62 | 1717021 | 50 | 46,12 |

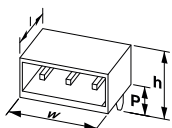
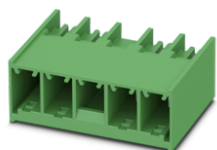


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Stift ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA GF / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PC 6/..-GL2, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 28,2 |
| Höhe [h] | 16,1 |
| Bauhöhe | 13,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 6/ 2-GL2-7,62 | 1717025 | 50 | 23,26 |
| 3 | PC 6/ 3-GL2-7,62 | 1717027 | 50 | 30,88 |
| 4 | PC 6/ 4-GL3-7,62 | 1717035 | 50 | 38,5 |
| 5 | PC 6/ 5-GL3-7,62 | 1717036 | 50 | 46,12 |
| 6 | PC 6/ 6-GL4-7,62 | 1717043 | 50 | 53,74 |



Technische Daten

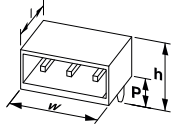
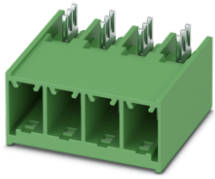
| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Stift Rastflansch | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA GF / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors L bis 6 mm² (10 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PC 6/...-GU, Lineares Pinning

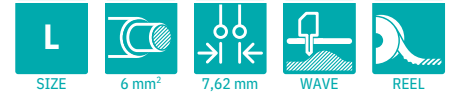


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 28,2 |
| Höhe [h] | 16,1 |
| Bauhöhe | 13,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 6/ 2-GU-7,62 | 1136002 | 50 | 15,64 |
| 3 | PC 6/ 3-GU-7,62 | 1055247 | 50 | 23,26 |
| 4 | PC 6/ 4-GU-7,62 | 1055253 | 50 | 30,88 |
| 5 | PC 6/ 5-GU-7,62 | 1136003 | 50 | 38,5 |
| 6 | PC 6/ 6-GU-7,62 | 1136004 | 50 | 46,12 |

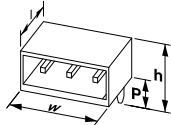
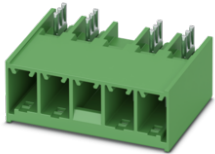


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA GF / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PC 6/...-GLU, Lineares Pinning

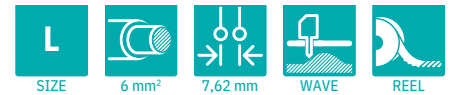


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 28,2 |
| Höhe [h] | 16,1 |
| Bauhöhe | 13,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 6/ 2-GL2U-7,62 | 1136008 | 50 | 30,88 |
| 3 | PC 6/ 3-GL2U-7,62 | 1136011 | 50 | 38,5 |
| 4 | PC 6/ 4-GL3U-7,62 | 1136012 | 50 | 46,12 |
| 5 | PC 6/ 5-GL3U-7,62 | 1136013 | 50 | 53,74 |
| 6 | PC 6/ 6-GL4U-7,62 | 1136014 | 50 | 61,36 |

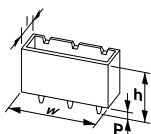


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA GF / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PCV 6/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 13,5 |
| Höhe [h] | 30,8 |
| Bauhöhe | 28,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PCV 6/ 2-G-7,62 | 1131529 | 50 | 15,64 |
| 3 | PCV 6/ 3-G-7,62 | 1131531 | 50 | 23,26 |
| 4 | PCV 6/ 4-G-7,62 | 1131532 | 50 | 30,88 |
| 5 | PCV 6/ 5-G-7,62 | 1131533 | 50 | 38,5 |
| 6 | PCV 6/ 6-G-7,62 | 1131535 | 50 | 46,12 |

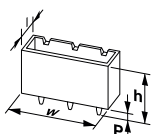


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA GF / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PCV 6/...-GL, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 13,5 |
| Höhe [h] | 30,8 |
| Bauhöhe | 28,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PCV 6/ 2-GL2-7,62 | 1131777 | 50 | 23,26 |
| 3 | PCV 6/ 3-GL2-7,62 | 1131780 | 50 | 30,88 |
| 4 | PCV 6/ 4-GL3-7,62 | 1130867 | 50 | 38,5 |
| 5 | PCV 6/ 5-GL3-7,62 | 1130869 | 50 | 46,12 |
| 6 | PCV 6/ 6-GL4-7,62 | 1130862 | 50 | 53,74 |



Technische Daten

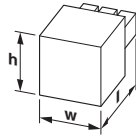
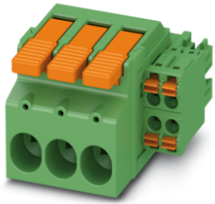
| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 / Stift | | |
| Verriegelung | Rastklinke / Verrastung auf Position 2 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA GF / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors L bis 6 mm² (10 AWG)

Leiterplatten-Hybrid-Stecker, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 7,62 mm

LPCH 6/..+4-ST

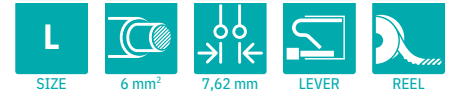


| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 48 |
| Höhe [h] | 35,65 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 7 | LPCH 6/ 3+4-ST-7,62 | 1716952 | 25 | 32,68 |
| 9 | LPCH 6/ 3+6-ST-7,62 | 1716954 | 25 | 36,49 |
| 8 | LPCH 6/ 4+4-ST-7,62 | 1716955 | 25 | 40,3 |
| 10 | LPCH 6/ 4+6-ST-7,62 | 1716956 | 25 | 44,11 |
| 9 | LPCH 6/ 5+4-ST-7,62 | 1716957 | 25 | 47,92 |
| 11 | LPCH 6/ 5+6-ST-7,62 | 1716958 | 25 | 51,73 |

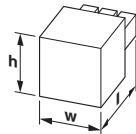
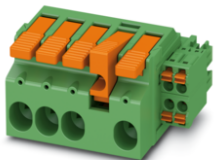


Technische Daten

| | | | | | |
|---|--|----------------------|-----------------------|--------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 hybrid / Buchse | | | | |
| Anschlussvermögen | Power | | Signal | | |
| Rastermaß | 7,62 | | 3,81 | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 10 / 0,75 - 6 | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 6 | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 6 | 0,25 - 1 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | - | - | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 mm | 10 mm | | |
| Elektrische Kenndaten | Power | | Signal | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA GF / I | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | | |

Leiterplatten-Hybrid-Stecker, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 7,62 mm

LPCH 6/..+4-STL



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 48 |
| Höhe [h] | 27,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 7 | LPCH 6/ 3+4-STL3-7,62 | 1716970 | 25 | 40,3 |
| 9 | LPCH 6/ 3+6-STL3-7,62 | 1716971 | 25 | 44,11 |
| 8 | LPCH 6/ 4+4-STL4-7,62 | 1716987 | 25 | 47,92 |
| 10 | LPCH 6/ 4+6-STL4-7,62 | 1716989 | 25 | 51,73 |
| 9 | LPCH 6/ 5+4-STL5-7,62 | 1717003 | 25 | 55,54 |
| 11 | LPCH 6/ 5+6-STL5-7,62 | 1717005 | 25 | 59,35 |

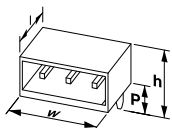
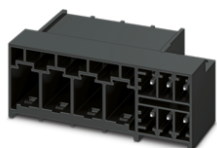


Technische Daten

| | | | | | |
|---|--|----------------------|-----------------------|--------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 hybrid / Buchse | | | | |
| Anschlussvermögen | Power | | Signal | | |
| Rastermaß | [mm] | 7,62 | 3,81 | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 10 / 0,75 - 6 | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 6 | 0,25 - 1,5 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 6 | 0,25 - 1 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | - | - | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 mm | 10 mm | | |
| Elektrische Kenndaten | Power | | Signal | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | 8 / 1,5 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 | III / 3 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA GF / I | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | | |

Leiterplatten-Hybrid-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PCH 6/..+4-G-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 28,2 |
| Höhe [h] | 19 |
| Bauhöhe | 16,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 7 | PCH 6/ 3+4-G-7,62 P26THR | 1192658 | 50 | 32,04 |
| 9 | PCH 6/ 3+6-G-7,62 P26THR | 1192667 | 50 | 35,82 |
| 8 | PCH 6/ 4+4-G-7,62 P26THR | 1192659 | 50 | 39,63 |
| 10 | PCH 6/ 4+6-G-7,62 P26THR | 1192669 | 50 | 43,44 |
| 9 | PCH 6/ 5+4-G-7,62 P26THR | 1192661 | 50 | 47,25 |
| 11 | PCH 6/ 5+6-G-7,62 P26THR | 1192670 | 50 | 51,06 |

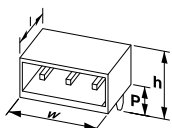
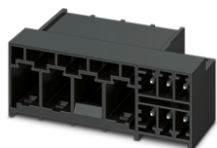


Technische Daten

| | | | | | | |
|---|--|---------|------------|------------|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 hybrid / Stift | | | | | |
| Rastermaß | [mm] | 7,62 | | | | 3,81 |
| Elektrische Kenndaten | | | Power | Signal | | |
| Bemessungsstrom / Leiterquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | | | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 | 1000 | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | LCP / IIIa | LCP / IIIa | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | | V0 | V0 | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | | V0 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | | | |

Leiterplatten-Hybrid-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PCH 6/..+4-GL-THR, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 28,2 |
| Höhe [h] | 19 |
| Bauhöhe | 16,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 7 | PCH 6/ 3+4-GL3-7,62 P26THR | 1192615 | 50 | 39,63 |
| 9 | PCH 6/ 3+6-GL3-7,62 P26THR | 1192641 | 50 | 43,44 |
| 8 | PCH 6/ 4+4-GL4-7,62 P26THR | 1192616 | 50 | 47,25 |
| 10 | PCH 6/ 4+6-GL4-7,62 P26THR | 1192642 | 50 | 51,06 |
| 9 | PCH 6/ 5+4-GL5-7,62 P26THR | 1192617 | 50 | 54,87 |
| 11 | PCH 6/ 5+6-GL5-7,62 P26THR | 1192644 | 50 | 58,68 |



Technische Daten

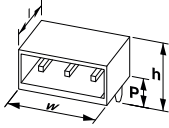
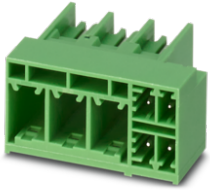
| | | | | | | |
|---|--|---------|------------|------------|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 hybrid / Stift | | | | | |
| Rastermaß | [mm] | 7,62 | | | | 3,81 |
| Elektrische Kenndaten | | | Power | Signal | | |
| Bemessungsstrom / Leiterquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | | | 8 / 1,5 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 | 1000 | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | LCP / IIIa | LCP / IIIa | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | | V0 | V0 | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | | V0 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors L bis 6 mm² (10 AWG)

Leiterplatten-Hybrid-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PCH 6/..+4-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 28,2 |
| Höhe [h] | 19 |
| Bauhöhe | 16,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 7 | PCH 6/ 3+4-G-7,62 | 1717103 | 50 | 31,01 |
| 9 | PCH 6/ 3+6-G-7,62 | 1717104 | 50 | 34,82 |
| 8 | PCH 6/ 4+4-G-7,62 | 1717105 | 50 | 39,63 |
| 10 | PCH 6/ 4+6-G-7,62 | 1717106 | 50 | 43,44 |
| 9 | PCH 6/ 5+4-G-7,62 | 1717108 | 50 | 47,25 |
| 11 | PCH 6/ 5+6-G-7,62 | 1717109 | 50 | 51,06 |

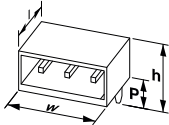
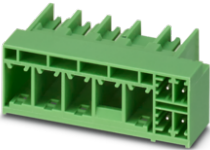


Technische Daten

| | | | | | | |
|---|--|---------|-----------|--------|-----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 hybrid / Stift | | | | | |
| Rastermaß | [mm] | 7,62 | | | | 3,81 |
| Elektrische Kenndaten | | | Power | | Signal | |
| Bemessungsstrom / Leiterquerschnitt | [A] / [mm²] | 41 / 6 | | | | 8 / 1,5 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 | 1000 | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | PA GF / I | | PA GF / I | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | | V0 | | V0 | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | | | | | |
| Approbationsdaten | | | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | | | |

Leiterplatten-Hybrid-Grundleiste, Rastermaß: 7,62 mm

PCH 6/..+4-GL, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 2,6 |
| Länge [l] | 28,2 |
| Höhe [h] | 19 |
| Bauhöhe | 16,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 7 | PCH 6/ 3+4-GL3-7,62 | 1717119 | 50 | 38,63 |
| 9 | PCH 6/ 3+6-GL3-7,62 | 1717120 | 50 | 42,44 |
| 8 | PCH 6/ 4+4-GL4-7,62 | 1054545 | 50 | 47,25 |
| 10 | PCH 6/ 4+6-GL4-7,62 | 1717138 | 50 | 51,06 |
| 9 | PCH 6/ 5+4-GL5-7,62 | 1717151 | 50 | 54,87 |
| 11 | PCH 6/ 5+6-GL5-7,62 | 1717153 | 50 | 58,68 |

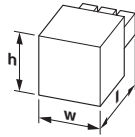
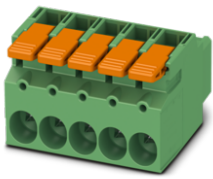


Technische Daten

| | | | | | | |
|---|--|---------|-----------|--------|-----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 6 hybrid / Stift | | | | | |
| Rastermaß | [mm] | 7,62 | | | | 3,81 |
| Elektrische Kenndaten | | | Power | | Signal | |
| Bemessungsstrom / Leiterquerschnitt | [A] / [mm²] | 41 / 6 | | | | 8 / 1,5 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | 630 | 1000 | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | 6 | 6 | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | PA GF / I | | PA GF / I | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | | V0 | | V0 | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | | | | | |
| Approbationsdaten | | | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | | | |

Leiterplattenstecker, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 10,16 mm

LPC 16 HC/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 56,3 |
| Höhe [h] | 32,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | LPC 16 HC/ 2-ST-10,16 | 1716815 | 25 | 23,52 |
| 3 | LPC 16 HC/ 3-ST-10,16 | 1716816 | 25 | 33,68 |
| 4 | LPC 16 HC/ 4-ST-10,16 | 1716817 | 25 | 43,84 |
| 5 | LPC 16 HC/ 5-ST-10,16 | 1716818 | 25 | 54 |
| 6 | LPC 16 HC/ 6-ST-10,16 | 1716819 | 10 | 64,16 |

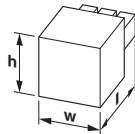
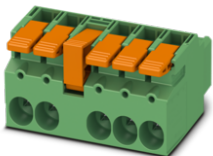


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 advanced / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 4 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Hebel-Push-in-Anschluss, Rastermaß: 10,16 mm

LPC 16 HC/...-STL



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 56,3 |
| Höhe [h] | 32,2 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | LPC 16 HC/ 2-STL2-10,16 | 1716824 | 25 | 33,68 |
| 3 | LPC 16 HC/ 3-STL2-10,16 | 1716825 | 25 | 43,84 |
| 4 | LPC 16 HC/ 4-STL3-10,16 | 1716834 | 25 | 54 |
| 5 | LPC 16 HC/ 5-STL3-10,16 | 1716835 | 25 | 64,16 |
| 6 | LPC 16 HC/ 6-STL4-10,16 | 1716841 | 10 | 74,32 |



Technische Daten

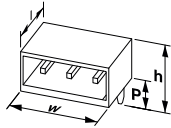
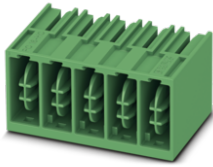
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 advanced / Buchse Rastflansch | | |
| Verriegelung | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 4 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XL bis 16 mm² (6 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

PC 16 HC/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 32,9 |
| Höhe [h] | 27,6 |
| Bauhöhe | 23,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 16 HC/ 2-G-10,16 | 1716846 | 25 | 21,56 |
| 3 | PC 16 HC/ 3-G-10,16 | 1716847 | 25 | 31,72 |
| 4 | PC 16 HC/ 4-G-10,16 | 1716848 | 25 | 41,88 |
| 5 | PC 16 HC/ 5-G-10,16 | 1716850 | 25 | 52,04 |
| 6 | PC 16 HC/ 6-G-10,16 | 1716851 | 10 | 62,2 |

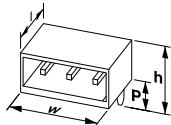
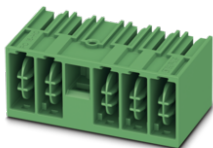


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 advanced / Stift ohne | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

PC 16 HC/...-GL2, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 32,9 |
| Höhe [h] | 27,6 |
| Bauhöhe | 23,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 16 HC/ 2-GL2-10,16 | 1716857 | 25 | 31,72 |
| 3 | PC 16 HC/ 3-GL2-10,16 | 1716858 | 25 | 41,88 |
| 4 | PC 16 HC/ 4-GL3-10,16 | 1716866 | 25 | 52,04 |
| 5 | PC 16 HC/ 5-GL3-10,16 | 1716867 | 25 | 62,2 |
| 6 | PC 16 HC/ 6-GL4-10,16 | 1716874 | 10 | 72,36 |

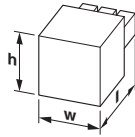
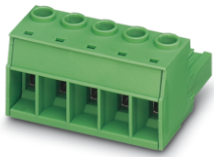


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 advanced / Stift Rastflansch | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

PC 16/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 41,5 |
| Höhe [h] | 27,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 16/ 2-ST-10,16 | 1967375 | 25 | 20,16 |
| 3 | PC 16/ 3-ST-10,16 | 1967388 | 25 | 30,32 |
| 4 | PC 16/ 4-ST-10,16 | 1967391 | 25 | 40,48 |
| 5 | PC 16/ 5-ST-10,16 | 1967401 | 25 | 50,64 |
| 6 | PC 16/ 6-ST-10,16 | 1967414 | 25 | 60,8 |
| 7 | PC 16/ 7-ST-10,16 | 1967427 | 25 | 70,96 |
| 8 | PC 16/ 8-ST-10,16 | 1967430 | 25 | 81,12 |
| 9 | PC 16/ 9-ST-10,16 | 1967443 | 25 | 91,28 |

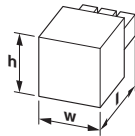
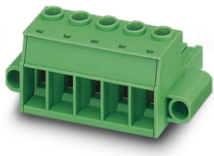


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 10 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 6 / 0,75 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 6 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,7 - 1,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

PC 16/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 41,5 |
| Höhe [h] | 27,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 16/ 2-STF-10,16 | 1967456 | 25 | 38,08 |
| 3 | PC 16/ 3-STF-10,16 | 1967469 | 25 | 48,24 |
| 4 | PC 16/ 4-STF-10,16 | 1967472 | 25 | 58,4 |
| 5 | PC 16/ 5-STF-10,16 | 1967485 | 25 | 68,56 |
| 6 | PC 16/ 6-STF-10,16 | 1967498 | 25 | 78,72 |
| 7 | PC 16/ 7-STF-10,16 | 1967508 | 25 | 88,88 |
| 8 | PC 16/ 8-STF-10,16 | 1967511 | 25 | 99,04 |
| 9 | PC 16/ 9-STF-10,16 | 1967524 | 25 | 109,2 |

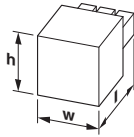
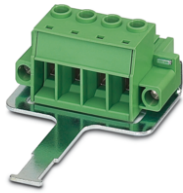


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse Schraubflansch | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 10 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 6 / 0,75 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 6 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,7 - 1,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

PC 16/..-STF-SH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 89,8 |
| Höhe [h] | 29,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | PC 16/ 4-STF-SH-10,16 | 1970359 | 25 | 58,4 |
| 3 | PC 16/ 3-STF-SH-10,16 | 1737530 | 25 | 48,24 |

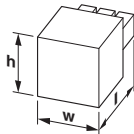
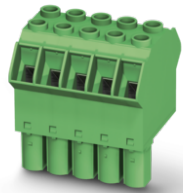


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch geschirmt | | |
| EMV-Hinweis | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 10 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 6 / 0,75 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 6 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,7 - 1,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

TPC 16/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 54,9 |
| Höhe [h] | 51,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TPC 16/ 2-ST-10,16 | 1715170 | 20 | 20,16 |
| 3 | TPC 16/ 3-ST-10,16 | 1715183 | 20 | 30,32 |
| 4 | TPC 16/ 4-ST-10,16 | 1715196 | 20 | 40,48 |
| 5 | TPC 16/ 5-ST-10,16 | 1715206 | 20 | 50,64 |
| 6 | TPC 16/ 6-ST-10,16 | 1715219 | 20 | 60,8 |
| 7 | TPC 16/ 7-ST-10,16 | 1715222 | 20 | 70,96 |
| 8 | TPC 16/ 8-ST-10,16 | 1715235 | 20 | 81,12 |
| 9 | TPC 16/ 9-ST-10,16 | 1715248 | 20 | 91,28 |

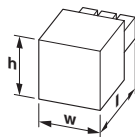


Technische Daten

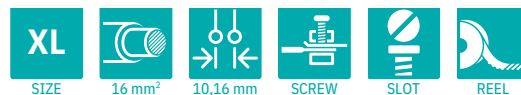
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| EMV-Hinweis | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 6 / 0,75 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 6 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,7 - 1,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

TPC 16/...-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 51,4 |
| Höhe [h] | 54,9 |



UL

Bestelldaten

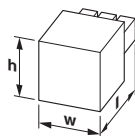
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | TPC 16/ 2-STF-10,16 | 1715251 | 20 | 38,08 |
| 3 | TPC 16/ 3-STF-10,16 | 1715264 | 20 | 48,24 |
| 4 | TPC 16/ 4-STF-10,16 | 1715277 | 20 | 58,4 |
| 5 | TPC 16/ 5-STF-10,16 | 1715280 | 20 | 68,56 |
| 6 | TPC 16/ 6-STF-10,16 | 1715293 | 20 | 78,72 |
| 7 | TPC 16/ 7-STF-10,16 | 1715303 | 20 | 88,88 |
| 8 | TPC 16/ 8-STF-10,16 | 1715316 | 20 | 99,04 |
| 9 | TPC 16/ 9-STF-10,16 | 1715329 | 20 | 109,2 |

Technische Daten

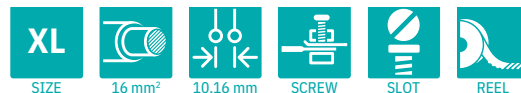
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 6 / 0,75 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 6 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,7 - 1,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

IPC 16/...-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 44,1 |
| Höhe [h] | 27,8 |



UL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPC 16/ 2-ST-10,16 | 1969373 | 25 | 23,36 |
| 3 | IPC 16/ 3-ST-10,16 | 1969386 | 25 | 33,52 |
| 4 | IPC 16/ 4-ST-10,16 | 1969399 | 25 | 43,68 |
| 5 | IPC 16/ 5-ST-10,16 | 1969409 | 25 | 53,84 |
| 6 | IPC 16/ 6-ST-10,16 | 1969412 | 25 | 64 |
| 7 | IPC 16/ 7-ST-10,16 | 1969425 | 25 | 74,16 |
| 8 | IPC 16/ 8-ST-10,16 | 1969438 | 25 | 84,32 |
| 9 | IPC 16/ 9-ST-10,16 | 1969441 | 25 | 94,48 |

Technische Daten

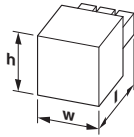
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 10 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 6 / 0,75 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 6 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,7 - 1,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XL bis 16 mm² (6 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

IPC 16/..-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 44,1 |
| Höhe [h] | 27,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPC 16/ 2-STF-10,16 | 1969454 | 25 | 38,08 |
| 3 | IPC 16/ 3-STF-10,16 | 1969467 | 25 | 48,24 |
| 4 | IPC 16/ 4-STF-10,16 | 1969470 | 25 | 58,37 |
| 5 | IPC 16/ 5-STF-10,16 | 1969483 | 25 | 68,56 |
| 6 | IPC 16/ 6-STF-10,16 | 1969496 | 25 | 78,72 |
| 7 | IPC 16/ 7-STF-10,16 | 1969506 | 25 | 88,88 |
| 8 | IPC 16/ 8-STF-10,16 | 1969519 | 25 | 99,04 |
| 9 | IPC 16/ 9-STF-10,16 | 1969522 | 25 | 109,2 |

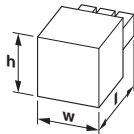
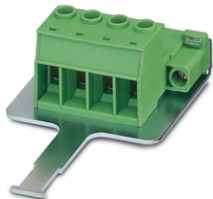


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 10 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 6 / 0,75 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 6 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,7 - 1,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

IPC 16/..-STF-SH



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 94,05 |
| Höhe [h] | 29,05 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | IPC 16/ 4-STF-SH-10,16 | 1970346 | 25 | 58,4 |
| 3 | IPC 16/ 3-STF-SH-10,16 | 1737323 | 25 | 48,24 |

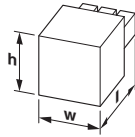
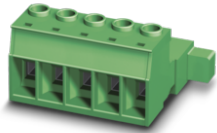


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | Schraubflansch geschirmt | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 10 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 6 / 0,75 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 6 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,7 - 1,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

IPC 16/...-STGF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 44,1 |
| Höhe [h] | 27,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPC 16/ 2-STGF-10,16 | 1975817 | 25 | 38,08 |
| 3 | IPC 16/ 3-STGF-10,16 | 1975820 | 25 | 48,24 |
| 4 | IPC 16/ 4-STGF-10,16 | 1975833 | 25 | 58,4 |
| 5 | IPC 16/ 5-STGF-10,16 | 1975846 | 25 | 68,56 |
| 6 | IPC 16/ 6-STGF-10,16 | 1975859 | 25 | 78,72 |
| 7 | IPC 16/ 7-STGF-10,16 | 1975862 | 25 | 88,88 |
| 8 | IPC 16/ 8-STGF-10,16 | 1975875 | 25 | 99,04 |
| 9 | IPC 16/ 9-STGF-10,16 | 1975888 | 25 | 109,2 |

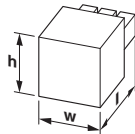
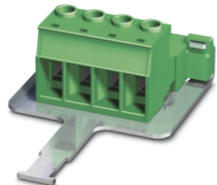


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 10 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 6 / 0,75 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 6 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,7 - 1,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

IPC 16/...-STGF-SH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 94,1 |
| Höhe [h] | 27,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | IPC 16/ 4-STGF-SH-10,16 | 1975891 | 25 | 58,4 |



Technische Daten

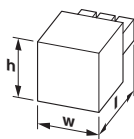
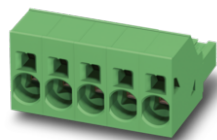
| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 10 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 6 / 0,75 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 6 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,7 - 1,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XL bis 16 mm² (6 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 10,16 mm

SPC 16/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 44,5 |
| Höhe [h] | 25,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPC 16/ 2-ST-10,16 | 1711268 | 50 | 20,32 |
| 3 | SPC 16/ 3-ST-10,16 | 1711271 | 50 | 30,48 |
| 4 | SPC 16/ 4-ST-10,16 | 1711284 | 50 | 40,64 |
| 5 | SPC 16/ 5-ST-10,16 | 1711297 | 50 | 50,8 |
| 6 | SPC 16/ 6-ST-10,16 | 1711307 | 50 | 60,96 |
| 7 | SPC 16/ 7-ST-10,16 | 1711310 | 50 | 71,12 |
| 8 | SPC 16/ 8-ST-10,16 | 1711323 | 50 | 81,28 |
| 9 | SPC 16/ 9-ST-10,16 | 1711336 | 50 | 91,44 |

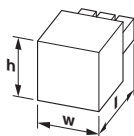
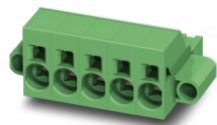


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 10 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 4 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 10,16 mm

SPC 16/..-STF

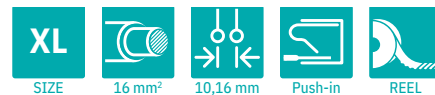


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 44,5 |
| Höhe [h] | 25,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | SPC 16/ 2-STF-10,16 | 1711378 | 50 | 38,08 |
| 3 | SPC 16/ 3-STF-10,16 | 1711381 | 50 | 48,24 |
| 4 | SPC 16/ 4-STF-10,16 | 1711394 | 50 | 58,4 |
| 5 | SPC 16/ 5-STF-10,16 | 1711404 | 50 | 68,56 |
| 6 | SPC 16/ 6-STF-10,16 | 1711417 | 50 | 78,72 |
| 7 | SPC 16/ 7-STF-10,16 | 1711420 | 50 | 88,88 |
| 8 | SPC 16/ 8-STF-10,16 | 1711433 | 50 | 99,04 |
| 9 | SPC 16/ 9-STF-10,16 | 1711446 | 50 | 109,2 |

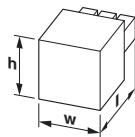
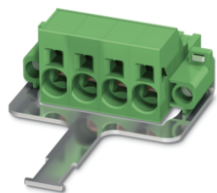


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 10 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 4 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 10,16 mm

SPC 16/..-STF-SH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 96,6 |
| Höhe [h] | 26,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | SPC 16/ 4-STF-SH-10,16 | 1711488 | 50 | 58,4 |

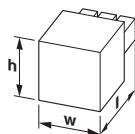
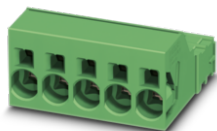


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 10 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 4 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 10,16 mm

ISPC 16/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 45,1 |
| Höhe [h] | 25,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ISPC 16/ 2-ST-10,16 | 1748545 | 50 | 23,36 |
| 3 | ISPC 16/ 3-ST-10,16 | 1748558 | 50 | 30,48 |
| 4 | ISPC 16/ 4-ST-10,16 | 1748561 | 50 | 43,68 |
| 5 | ISPC 16/ 5-ST-10,16 | 1748574 | 50 | 53,84 |
| 6 | ISPC 16/ 6-ST-10,16 | 1748587 | 50 | 64 |
| 7 | ISPC 16/ 7-ST-10,16 | 1748590 | 50 | 74,16 |
| 8 | ISPC 16/ 8-ST-10,16 | 1748600 | 50 | 84,32 |
| 9 | ISPC 16/ 9-ST-10,16 | 1748613 | 50 | 94,48 |



Technische Daten

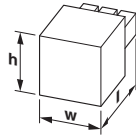
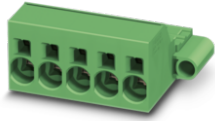
| | | | |
|---|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 10 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 6 / 0,75 - 6 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 4 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XL bis 16 mm² (6 AWG)

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 10,16 mm

ISPC 16/..-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 45,1 |
| Höhe [h] | 25,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ISPC 16/ 2-STF-10,16 | 1748626 | 50 | 38,08 |
| 3 | ISPC 16/ 3-STF-10,16 | 1748639 | 50 | 48,24 |
| 4 | ISPC 16/ 4-STF-10,16 | 1748642 | 50 | 58,4 |
| 5 | ISPC 16/ 5-STF-10,16 | 1748655 | 50 | 68,56 |
| 6 | ISPC 16/ 6-STF-10,16 | 1748668 | 50 | 78,72 |
| 7 | ISPC 16/ 7-STF-10,16 | 1748671 | 50 | 88,88 |
| 8 | ISPC 16/ 8-STF-10,16 | 1748684 | 50 | 99,04 |
| 9 | ISPC 16/ 9-STF-10,16 | 1748697 | 50 | 109,2 |

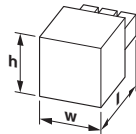


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 10 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 4 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 10,16 mm

ISPC 16/..-STGF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 45,1 |
| Höhe [h] | 25,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | ISPC 16/ 2-STGF-10,16 | 1748707 | 50 | 38,08 |
| 3 | ISPC 16/ 3-STGF-10,16 | 1748710 | 50 | 48,24 |
| 4 | ISPC 16/ 4-STGF-10,16 | 1748723 | 50 | 58,4 |
| 5 | ISPC 16/ 5-STGF-10,16 | 1748736 | 50 | 68,56 |
| 6 | ISPC 16/ 6-STGF-10,16 | 1748749 | 50 | 78,72 |
| 7 | ISPC 16/ 7-STGF-10,16 | 1748752 | 50 | 88,88 |
| 8 | ISPC 16/ 8-STGF-10,16 | 1748765 | 50 | 99,04 |
| 9 | ISPC 16/ 9-STGF-10,16 | 1748778 | 50 | 109,2 |

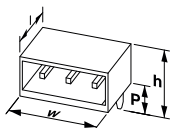


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,75 - 10 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 4 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 18 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

PC 6-16/...-G1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 17,4 |
| Bauhöhe | 13,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 6-16/ 2-G1-10,16 | 1998933 | 50 | 23,36 |
| 3 | PC 6-16/ 3-G1-10,16 | 1998946 | 50 | 33,52 |
| 4 | PC 6-16/ 4-G1-10,16 | 1998959 | 50 | 43,68 |
| 5 | PC 6-16/ 5-G1-10,16 | 1998962 | 50 | 53,84 |
| 6 | PC 6-16/ 6-G1-10,16 | 1998975 | 50 | 64 |
| 7 | PC 6-16/ 7-G1-10,16 | 1998988 | 50 | 74,16 |
| 8 | PC 6-16/ 8-G1-10,16 | 1998991 | 50 | 84,32 |
| 9 | PC 6-16/ 9-G1-10,16 | 1996391 | 50 | 94,48 |

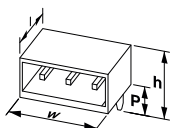


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

PC 6-16/...-G1F, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 34 |
| Höhe [h] | 17,4 |
| Bauhöhe | 13,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 6-16/ 2-G1F-10,16 | 1999000 | 50 | 38,08 |
| 3 | PC 6-16/ 3-G1F-10,16 | 1999013 | 50 | 48,24 |
| 4 | PC 6-16/ 4-G1F-10,16 | 1999026 | 50 | 58,4 |
| 5 | PC 6-16/ 5-G1F-10,16 | 1999039 | 50 | 68,56 |
| 6 | PC 6-16/ 6-G1F-10,16 | 1999042 | 50 | 78,72 |
| 7 | PC 6-16/ 7-G1F-10,16 | 1999055 | 50 | 88,88 |
| 8 | PC 6-16/ 8-G1F-10,16 | 1999068 | 50 | 99,04 |



Technische Daten

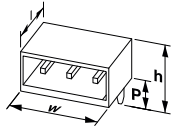
| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XL bis 16 mm² (6 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

PC 6-16/..-G1U, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 34 |
| Höhe [h] | 13,4 |
| Bauhöhe | 17,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 6-16/ 2-G1U-10,16 | 1996236 | 50 | 23,36 |
| 3 | PC 6-16/ 3-G1U-10,16 | 1996249 | 50 | 33,52 |
| 4 | PC 6-16/ 4-G1U-10,16 | 1996252 | 50 | 43,68 |
| 5 | PC 6-16/ 5-G1U-10,16 | 1996265 | 50 | 53,84 |
| 6 | PC 6-16/ 6-G1U-10,16 | 1996278 | 50 | 64 |
| 7 | PC 6-16/ 7-G1U-10,16 | 1996281 | 50 | 74,16 |
| 8 | PC 6-16/ 8-G1U-10,16 | 1996294 | 50 | 84,32 |
| 9 | PC 6-16/ 9-G1U-10,16 | 1996304 | 50 | 94,48 |

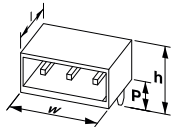
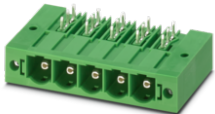


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

PC 6-16/..-G1FU, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 34 |
| Höhe [h] | 13,4 |
| Bauhöhe | 17,4 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 6-16/ 2-G1FU-10,16 | 1996317 | 50 | 38,08 |
| 3 | PC 6-16/ 3-G1FU-10,16 | 1996320 | 50 | 48,24 |
| 4 | PC 6-16/ 4-G1FU-10,16 | 1996333 | 50 | 58,4 |
| 5 | PC 6-16/ 5-G1FU-10,16 | 1996346 | 50 | 68,56 |
| 6 | PC 6-16/ 6-G1FU-10,16 | 1996359 | 50 | 78,72 |
| 7 | PC 6-16/ 7-G1FU-10,16 | 1996362 | 50 | 88,88 |
| 8 | PC 6-16/ 8-G1FU-10,16 | 1996375 | 50 | 99,04 |
| 9 | PC 6-16/ 9-G1FU-10,16 | 1996388 | 50 | 109,2 |

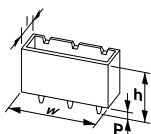


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

PCV 6-16/..-G1, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 11 |
| Höhe [h] | 38 |
| Bauhöhe | 34 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PCV 6-16/ 2-G1-10,16 | 1998784 | 50 | 23,36 |
| 3 | PCV 6-16/ 3-G1-10,16 | 1998797 | 50 | 33,52 |
| 4 | PCV 6-16/ 4-G1-10,16 | 1998807 | 50 | 43,68 |
| 5 | PCV 6-16/ 5-G1-10,16 | 1998810 | 50 | 53,84 |
| 6 | PCV 6-16/ 6-G1-10,16 | 1998823 | 50 | 64 |
| 7 | PCV 6-16/ 7-G1-10,16 | 1998836 | 50 | 74,16 |
| 8 | PCV 6-16/ 8-G1-10,16 | 1998849 | 50 | 84,32 |
| 9 | PCV 6-16/ 9-G1-10,16 | 1998852 | 50 | 94,48 |

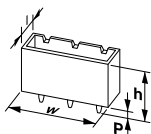
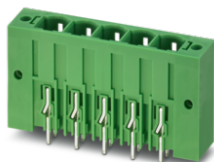


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

PCV 6-16/..-G1F, Lineares Pinning

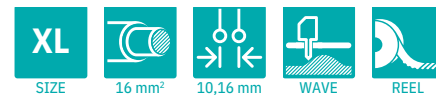


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 13,4 |
| Höhe [h] | 34 |
| Bauhöhe | 38 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PCV 6-16/ 2-G1F-10,16 | 1998865 | 50 | 38,08 |
| 3 | PCV 6-16/ 3-G1F-10,16 | 1998878 | 50 | 48,24 |
| 4 | PCV 6-16/ 4-G1F-10,16 | 1998881 | 50 | 58,4 |
| 5 | PCV 6-16/ 5-G1F-10,16 | 1998894 | 50 | 68,56 |
| 6 | PCV 6-16/ 6-G1F-10,16 | 1998904 | 50 | 78,72 |
| 7 | PCV 6-16/ 7-G1F-10,16 | 1998917 | 50 | 88,88 |
| 8 | PCV 6-16/ 8-G1F-10,16 | 1998920 | 50 | 99,04 |
| 9 | PCV 6-16/ 9-G1F-10,16 | 1996414 | 50 | 109,2 |



Technische Daten

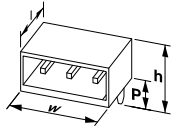
| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XL bis 16 mm² (6 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

IPC 16/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 32,1 |
| Höhe [h] | 17,6 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPC 16/ 2-G-10,16 | 1969535 | 50 | 21,12 |
| 3 | IPC 16/ 3-G-10,16 | 1969548 | 50 | 31,28 |
| 4 | IPC 16/ 4-G-10,16 | 1969551 | 50 | 41,44 |
| 5 | IPC 16/ 5-G-10,16 | 1969564 | 50 | 51,6 |
| 6 | IPC 16/ 6-G-10,16 | 1969577 | 50 | 61,76 |
| 7 | IPC 16/ 7-G-10,16 | 1969580 | 50 | 71,92 |
| 8 | IPC 16/ 8-G-10,16 | 1969593 | 50 | 82,08 |
| 9 | IPC 16/ 9-G-10,16 | 1969603 | 50 | 92,24 |

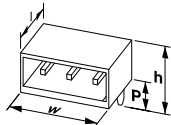


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

IPC 16/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 32,05 |
| Höhe [h] | 17,6 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPC 16/ 2-GF-10,16 | 1969616 | 50 | 38,08 |
| 3 | IPC 16/ 3-GF-10,16 | 1969629 | 50 | 48,24 |
| 4 | IPC 16/ 4-GF-10,16 | 1969632 | 50 | 58,4 |
| 5 | IPC 16/ 5-GF-10,16 | 1969645 | 50 | 68,56 |
| 6 | IPC 16/ 6-GF-10,16 | 1969658 | 50 | 78,72 |
| 7 | IPC 16/ 7-GF-10,16 | 1969661 | 50 | 88,88 |
| 8 | IPC 16/ 8-GF-10,16 | 1969674 | 50 | 99,04 |
| 9 | IPC 16/ 9-GF-10,16 | 1969687 | 50 | 109,2 |

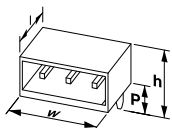
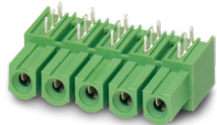


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

IPC 16/...-GU, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 32,1 |
| Höhe [h] | 17,4 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPC 16/ 2-GU-10,16 | 1969852 | 50 | 21,12 |
| 3 | IPC 16/ 3-GU-10,16 | 1969865 | 50 | 31,28 |
| 4 | IPC 16/ 4-GU-10,16 | 1969878 | 50 | 41,44 |
| 5 | IPC 16/ 5-GU-10,16 | 1969881 | 50 | 51,6 |
| 6 | IPC 16/ 6-GU-10,16 | 1969894 | 50 | 61,76 |
| 7 | IPC 16/ 7-GU-10,16 | 1969904 | 50 | 71,92 |
| 8 | IPC 16/ 8-GU-10,16 | 1969917 | 50 | 82,08 |
| 9 | IPC 16/ 9-GU-10,16 | 1969920 | 50 | 92,24 |

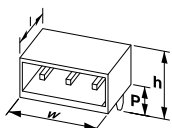
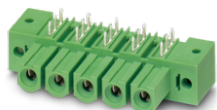


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

IPC 16/...-GFU, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 32,1 |
| Höhe [h] | 17,6 |
| Bauhöhe | 13,6 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPC 16/ 2-GFU-10,16 | 1969933 | 50 | 38,08 |
| 3 | IPC 16/ 3-GFU-10,16 | 1969946 | 50 | 48,24 |
| 4 | IPC 16/ 4-GFU-10,16 | 1969959 | 50 | 58,4 |
| 5 | IPC 16/ 5-GFU-10,16 | 1969962 | 50 | 68,56 |
| 6 | IPC 16/ 6-GFU-10,16 | 1969975 | 50 | 78,72 |
| 7 | IPC 16/ 7-GFU-10,16 | 1969988 | 50 | 88,88 |
| 8 | IPC 16/ 8-GFU-10,16 | 1969991 | 50 | 99,04 |
| 9 | IPC 16/ 9-GFU-10,16 | 1970003 | 50 | 109,2 |



Technische Daten

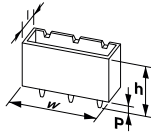
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse Gewindeflansch | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XL bis 16 mm² (6 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

IPCV 16/..-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 13,6 |
| Höhe [h] | 36,1 |
| Bauhöhe | 32,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPCV 16/ 2-G-10,16 | 1969690 | 50 | 21,12 |
| 3 | IPCV 16/ 3-G-10,16 | 1969700 | 50 | 31,28 |
| 4 | IPCV 16/ 4-G-10,16 | 1969713 | 50 | 41,44 |
| 5 | IPCV 16/ 5-G-10,16 | 1969726 | 50 | 51,6 |
| 6 | IPCV 16/ 6-G-10,16 | 1969739 | 50 | 61,76 |
| 7 | IPCV 16/ 7-G-10,16 | 1969742 | 50 | 71,92 |
| 8 | IPCV 16/ 8-G-10,16 | 1969755 | 50 | 82,08 |
| 9 | IPCV 16/ 9-G-10,16 | 1969768 | 50 | 92,24 |

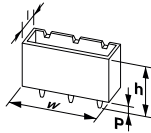


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

IPCV 16/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4 |
| Länge [l] | 13,6 |
| Höhe [h] | 36,1 |
| Bauhöhe | 32,1 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPCV 16/ 2-GF-10,16 | 1969771 | 50 | 38,08 |
| 3 | IPCV 16/ 3-GF-10,16 | 1969784 | 50 | 48,24 |
| 4 | IPCV 16/ 4-GF-10,16 | 1969797 | 50 | 58,4 |
| 5 | IPCV 16/ 5-GF-10,16 | 1969807 | 50 | 68,56 |
| 6 | IPCV 16/ 6-GF-10,16 | 1969810 | 50 | 78,72 |
| 7 | IPCV 16/ 7-GF-10,16 | 1969823 | 50 | 88,88 |
| 8 | IPCV 16/ 8-GF-10,16 | 1969836 | 50 | 99,04 |
| 9 | IPCV 16/ 9-GF-10,16 | 1969849 | 50 | 109,2 |

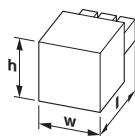
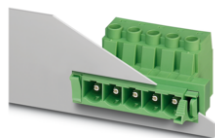


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

DFK-PC 16/...-ST

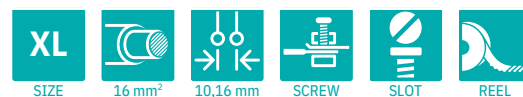


| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 56,5 |
| Höhe [h] | 30,55 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-PC 16/ 2-ST-10,16 | 1703373 | 10 | 39,76 |
| 3 | DFK-PC 16/ 3-ST-10,16 | 1703386 | 10 | 49,92 |
| 4 | DFK-PC 16/ 4-ST-10,16 | 1703399 | 10 | 60,08 |
| 5 | DFK-PC 16/ 5-ST-10,16 | 1703409 | 10 | 70,24 |
| 6 | DFK-PC 16/ 6-ST-10,16 | 1703412 | 10 | 80,4 |
| 7 | DFK-PC 16/ 7-ST-10,16 | 1703425 | 10 | 90,56 |
| 8 | DFK-PC 16/ 8-ST-10,16 | 1703438 | 10 | 100,72 |
| 9 | DFK-PC 16/ 9-ST-10,16 | 1703441 | 10 | 110,88 |

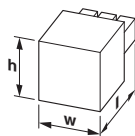


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 6 / 0,75 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 6 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,7 - 1,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

DFK-PC 16/...-STF-SH

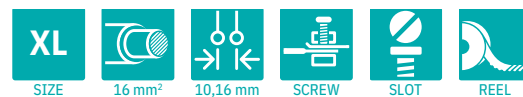


| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 44,1 |
| Höhe [h] | 32,25 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-PC 16/ 2-STF-SH-10,16 | 1703616 | 10 | 55,68 |
| 3 | DFK-PC 16/ 3-STF-SH-10,16 | 1703629 | 10 | 65,84 |
| 4 | DFK-PC 16/ 4-STF-SH-10,16 | 1703632 | 10 | 76 |
| 5 | DFK-PC 16/ 5-STF-SH-10,16 | 1703645 | 10 | 86,16 |
| 6 | DFK-PC 16/ 6-STF-SH-10,16 | 1703658 | 10 | 96,32 |
| 7 | DFK-PC 16/ 7-STF-SH-10,16 | 1703661 | 10 | 106,48 |
| 8 | DFK-PC 16/ 8-STF-SH-10,16 | 1703674 | 10 | 116,64 |
| 9 | DFK-PC 16/ 9-STF-SH-10,16 | 1703687 | 10 | 126,8 |

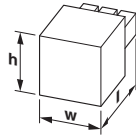
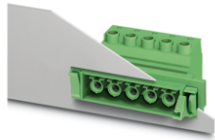


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 6 / 0,75 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 6 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,7 - 1,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

DFK-IPC 16/..-ST



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 56,4 |
| Höhe [h] | 32,05 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-IPC 16/ 2-ST-10,16 | 1703690 | 10 | 44,44 |
| 3 | DFK-IPC 16/ 3-ST-10,16 | 1703700 | 10 | 54,6 |
| 4 | DFK-IPC 16/ 4-ST-10,16 | 1703713 | 10 | 64,76 |
| 5 | DFK-IPC 16/ 5-ST-10,16 | 1703726 | 10 | 74,92 |
| 6 | DFK-IPC 16/ 6-ST-10,16 | 1703739 | 10 | 85,08 |
| 7 | DFK-IPC 16/ 7-ST-10,16 | 1703742 | 10 | 95,24 |
| 8 | DFK-IPC 16/ 8-ST-10,16 | 1703755 | 10 | 105,4 |
| 9 | DFK-IPC 16/ 9-ST-10,16 | 1703768 | 10 | 115,56 |

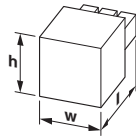
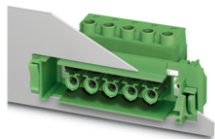


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 6 / 0,75 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 6 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,7 - 1,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

DFK-IPC 16/..-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 56,4 |
| Höhe [h] | 32,05 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-IPC 16/ 2-STF-10,16 | 1703771 | 10 | 61,4 |
| 3 | DFK-IPC 16/ 3-STF-10,16 | 1703784 | 10 | 71,56 |
| 4 | DFK-IPC 16/ 4-STF-10,16 | 1703797 | 10 | 81,72 |
| 5 | DFK-IPC 16/ 5-STF-10,16 | 1703807 | 10 | 91,88 |
| 6 | DFK-IPC 16/ 6-STF-10,16 | 1703810 | 10 | 102,04 |
| 7 | DFK-IPC 16/ 7-STF-10,16 | 1703823 | 10 | 112,2 |
| 8 | DFK-IPC 16/ 8-STF-10,16 | 1703836 | 10 | 122,36 |
| 9 | DFK-IPC 16/ 9-STF-10,16 | 1703849 | 10 | 132,52 |

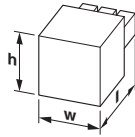
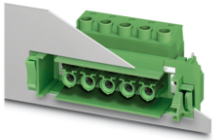


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 6 / 0,75 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 6 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,7 - 1,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

DFK-IPC 16/...-STF-SH



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 56,4 |
| Höhe [h] | 32,05 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-IPC 16/ 2-STF-SH-10,16 | 1703933 | 10 | 61,4 |
| 3 | DFK-IPC 16/ 3-STF-SH-10,16 | 1703946 | 10 | 71,56 |
| 4 | DFK-IPC 16/ 4-STF-SH-10,16 | 1703959 | 10 | 81,72 |
| 5 | DFK-IPC 16/ 5-STF-SH-10,16 | 1703962 | 10 | 91,88 |
| 6 | DFK-IPC 16/ 6-STF-SH-10,16 | 1703975 | 10 | 102,04 |
| 7 | DFK-IPC 16/ 7-STF-SH-10,16 | 1703988 | 10 | 112,2 |
| 8 | DFK-IPC 16/ 8-STF-SH-10,16 | 1703991 | 10 | 122,36 |
| 9 | DFK-IPC 16/ 9-STF-SH-10,16 | 1704000 | 10 | 132,52 |

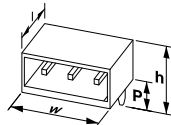


Technische Daten

| | | | |
|--|--|-----------------------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch geschirmt | | |
| EMV-Hinweis | | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 16 / 0,75 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 16 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,75 - 6 / 0,75 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 18 - 6 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,7 - 1,8 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsgrundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

DFK-PC 6-16/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,1 |
| Länge [l] | 46,4 |
| Höhe [h] | 20,3 |
| Bauhöhe | 19 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-PC 6-16/ 2-G-10,16 | 1701456 | 10 | 39,76 |
| 3 | DFK-PC 6-16/ 3-G-10,16 | 1701469 | 10 | 49,92 |
| 4 | DFK-PC 6-16/ 4-G-10,16 | 1701472 | 10 | 60,08 |
| 5 | DFK-PC 6-16/ 5-G-10,16 | 1701485 | 10 | 70,24 |
| 6 | DFK-PC 6-16/ 6-G-10,16 | 1701498 | 10 | 80,4 |
| 7 | DFK-PC 6-16/ 7-G-10,16 | 1701508 | 10 | 90,56 |
| 8 | DFK-PC 6-16/ 8-G-10,16 | 1701511 | 10 | 100,72 |
| 9 | DFK-PC 6-16/ 9-G-10,16 | 1701524 | 10 | 110,88 |



Technische Daten

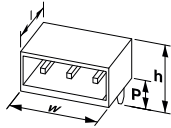
| | | | |
|---|--|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XL bis 16 mm² (6 AWG)

Durchführungsgrundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

DFK-PC 6-16/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,1 |
| Länge [l] | 34 |
| Höhe [h] | 20,3 |
| Bauhöhe | 19 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-PC 6-16/ 2-GF-10,16 | 1701537 | 10 | 55,68 |
| 3 | DFK-PC 6-16/ 3-GF-10,16 | 1701540 | 10 | 65,84 |
| 4 | DFK-PC 6-16/ 4-GF-10,16 | 1701553 | 10 | 76 |
| 5 | DFK-PC 6-16/ 5-GF-10,16 | 1701566 | 10 | 86,16 |
| 6 | DFK-PC 6-16/ 6-GF-10,16 | 1701579 | 10 | 96,32 |
| 7 | DFK-PC 6-16/ 7-GF-10,16 | 1701582 | 10 | 106,48 |
| 8 | DFK-PC 6-16/ 8-GF-10,16 | 1701595 | 10 | 116,64 |
| 9 | DFK-PC 6-16/ 9-GF-10,16 | 1701605 | 10 | 126,8 |

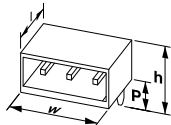


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsgrundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

DFK-PC 6-16/..-GF-SH, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,1 |
| Länge [l] | 34 |
| Höhe [h] | 20,3 |
| Bauhöhe | 19 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-PC 6-16/ 2-GF-SH-10,16 | 1701935 | 10 | 55,68 |
| 3 | DFK-PC 6-16/ 3-GF-SH-10,16 | 1701948 | 10 | 65,84 |
| 4 | DFK-PC 6-16/ 4-GF-SH-10,16 | 1701951 | 10 | 76 |
| 5 | DFK-PC 6-16/ 5-GF-SH-10,16 | 1701964 | 10 | 86,16 |
| 6 | DFK-PC 6-16/ 6-GF-SH-10,16 | 1701977 | 10 | 96,32 |
| 7 | DFK-PC 6-16/ 7-GF-SH-10,16 | 1701980 | 10 | 106,48 |
| 8 | DFK-PC 6-16/ 8-GF-SH-10,16 | 1701993 | 10 | 116,64 |
| 9 | DFK-PC 6-16/ 9-GF-SH-10,16 | 1702002 | 10 | 126,8 |

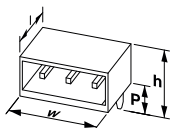
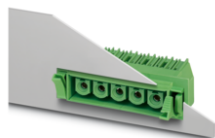


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsgundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

DFK-IPC 16/...-G, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,1 |
| Länge [l] | 46,95 |
| Höhe [h] | 21,9 |
| Bauhöhe | 17,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-IPC 16/ 2-G-10,16 | 1702413 | 10 | 44,44 |
| 3 | DFK-IPC 16/ 3-G-10,16 | 1702426 | 10 | 54,6 |
| 4 | DFK-IPC 16/ 4-G-10,16 | 1702439 | 10 | 64,76 |
| 5 | DFK-IPC 16/ 5-G-10,16 | 1702442 | 10 | 74,92 |
| 6 | DFK-IPC 16/ 6-G-10,16 | 1702455 | 10 | 85,08 |
| 7 | DFK-IPC 16/ 7-G-10,16 | 1702468 | 10 | 95,24 |
| 8 | DFK-IPC 16/ 8-G-10,16 | 1702471 | 10 | 105,4 |
| 9 | DFK-IPC 16/ 9-G-10,16 | 1702484 | 10 | 115,56 |

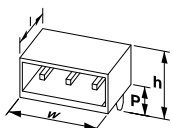
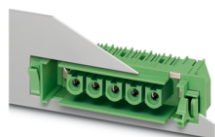


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsgundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

DFK-IPC 16/...-GF, Lineares Pinning

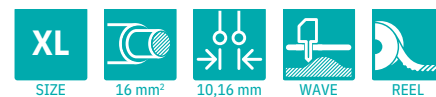


| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 46,95 |
| Höhe [h] | 21,6 |
| Bauhöhe | 17,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-IPC 16/ 2-GF-10,16 | 1702730 | 10 | 61,4 |
| 3 | DFK-IPC 16/ 3-GF-10,16 | 1702743 | 10 | 71,56 |
| 4 | DFK-IPC 16/ 4-GF-10,16 | 1702756 | 10 | 81,72 |
| 5 | DFK-IPC 16/ 5-GF-10,16 | 1702769 | 10 | 91,88 |
| 6 | DFK-IPC 16/ 6-GF-10,16 | 1702772 | 10 | 102,04 |
| 7 | DFK-IPC 16/ 7-GF-10,16 | 1702785 | 10 | 112,2 |
| 8 | DFK-IPC 16/ 8-GF-10,16 | 1702798 | 10 | 122,36 |
| 9 | DFK-IPC 16/ 9-GF-10,16 | 1702808 | 10 | 132,52 |



Technische Daten

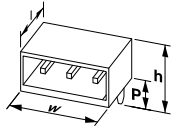
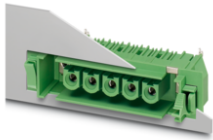
| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse Gewindeflansch | | |
| Verriegelung | | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XL bis 16 mm² (6 AWG)

Durchführungsgrundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

DFK-IPC 16/...-GF-SH, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,1 |
| Länge [l] | 34,55 |
| Höhe [h] | 22 |
| Bauhöhe | 19,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-IPC 16/ 2-GF-SH-10,16 | 1702976 | 10 | 61,4 |
| 3 | DFK-IPC 16/ 3-GF-SH-10,16 | 1702989 | 10 | 71,56 |
| 4 | DFK-IPC 16/ 4-GF-SH-10,16 | 1702992 | 10 | 81,72 |
| 5 | DFK-IPC 16/ 5-GF-SH-10,16 | 1703001 | 10 | 91,88 |
| 6 | DFK-IPC 16/ 6-GF-SH-10,16 | 1703014 | 10 | 102,04 |
| 7 | DFK-IPC 16/ 7-GF-SH-10,16 | 1703027 | 10 | 112,2 |
| 8 | DFK-IPC 16/ 8-GF-SH-10,16 | 1703030 | 10 | 122,36 |
| 9 | DFK-IPC 16/ 9-GF-SH-10,16 | 1703043 | 10 | 132,52 |

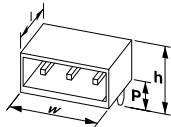
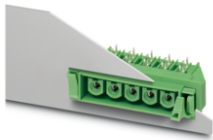


Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsgrundleiste, Rastermaß: 10,16 mm

DFK-IPC 16/...-GU, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,1 |
| Länge [l] | 34,55 |
| Höhe [h] | 21,9 |
| Bauhöhe | 17,8 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-IPC 16/ 2-GU-10,16 | 1702497 | 10 | 44,44 |
| 3 | DFK-IPC 16/ 3-GU-10,16 | 1702507 | 10 | 54,6 |
| 4 | DFK-IPC 16/ 4-GU-10,16 | 1702510 | 10 | 64,76 |
| 5 | DFK-IPC 16/ 5-GU-10,16 | 1702523 | 10 | 74,92 |
| 6 | DFK-IPC 16/ 6-GU-10,16 | 1702536 | 10 | 85,08 |
| 7 | DFK-IPC 16/ 7-GU-10,16 | 1702549 | 10 | 95,24 |
| 8 | DFK-IPC 16/ 8-GU-10,16 | 1702552 | 10 | 105,4 |
| 9 | DFK-IPC 16/ 9-GU-10,16 | 1702565 | 10 | 115,56 |

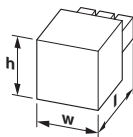
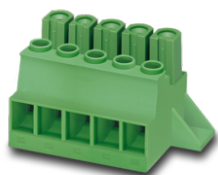


Technische Daten

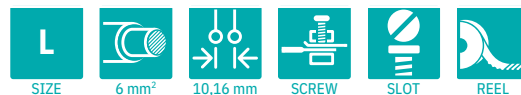
| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Direktsteckblock, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 10,16 mm

PCU 6/...-STD



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 32,8 |
| Höhe [h] | 33,9 |



UL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PCU 6/ 2-STD-10,16 | 1922637 | 50 | 40,48 |
| 3 | PCU 6/ 3-STD-10,16 | 1922640 | 50 | 50,64 |
| 4 | PCU 6/ 4-STD-10,16 | 1922653 | 50 | 60,8 |
| 5 | PCU 6/ 5-STD-10,16 | 1922666 | 50 | 70,96 |
| 6 | PCU 6/ 6-STD-10,16 | 1922679 | 50 | 81,12 |
| 7 | PCU 6/ 7-STD-10,16 | 1922682 | 50 | 91,28 |
| 8 | PCU 6/ 8-STD-10,16 | 1922695 | 50 | 101,44 |
| 9 | PCU 6/ 9-STD-10,16 | 1922705 | 50 | 111,6 |

Technische Daten

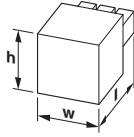
| | | | |
|--|--|--------------------|----------------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors L | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 16 / Buchse ohne | | |
| Verriegelung | ohne | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 10 / 0,5 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 6 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 4 / 0,5 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 7 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 12 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 1,2 - 1,5 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 6 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XL bis 35 mm² (2 AWG)

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 15 mm

PC 35 HC/...-STF

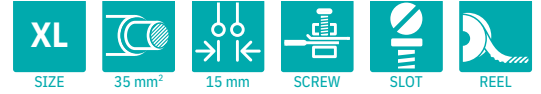


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 52 |
| Höhe [h] | 40 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 35 HC/ 2-STF-15,00 | 1762592 | 25 | 54,4 |
| 3 | PC 35 HC/ 3-STF-15,00 | 1762602 | 25 | 69,4 |
| 4 | PC 35 HC/ 4-STF-15,00 | 1762615 | 25 | 84,4 |
| 5 | PC 35 HC/ 5-STF-15,00 | 1762628 | 10 | 99,4 |
| 6 | PC 35 HC/ 6-STF-15,00 | 1762631 | 25 | 114,4 |

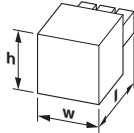
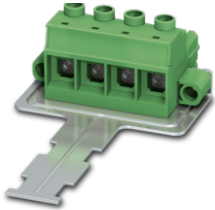


Technische Daten

| | | | |
|--|--|---------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 35 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 16 / 0,5 - 35 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 1 - 35 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 35 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 6 / 0,5 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 2 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 20 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 2,5 - 4,5 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 125 / 35 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| | | | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 15 mm

PC 35 HC/...-STF-SH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 52 |
| Höhe [h] | 42,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | PC 35 HC/ 4-STF-SH-15,00 | 1762848 | 10 | 84,4 |

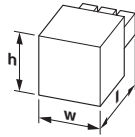


Technische Daten

| | | | |
|--|--|---------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 35 / Buchse | | |
| Verriegelung | Schraubflansch geschirmt | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 16 / 0,5 - 35 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 1 - 35 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 35 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 6 / 0,5 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 2 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 20 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 2,5 - 4,5 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 125 / 35 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| | | | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 15 mm

IPC 35 HC/..-STF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 58 |
| Höhe [h] | 40 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPC 35 HC/ 2-STF-15,00 | 1784790 | 25 | 31,3 |
| 3 | IPC 35 HC/ 3-STF-15,00 | 1784800 | 25 | 46,3 |
| 4 | IPC 35 HC/ 4-STF-15,00 | 1784813 | 25 | 61,3 |
| 5 | IPC 35 HC/ 5-STF-15,00 | 1784826 | 10 | 76,3 |
| 6 | IPC 35 HC/ 6-STF-15,00 | 1784839 | 10 | 91,3 |

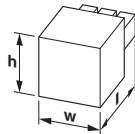
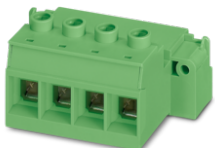


Technische Daten

| | | | |
|--|--|---------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 35 / Stift | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 35 / 0,5 - 35 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 1 - 35 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 35 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 6 / 0,5 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 2 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 20 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 2,5 - 4,5 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 125 / 35 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 15 mm

IPC 35 HC/..-STGF



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 58 |
| Höhe [h] | 40 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPC 35 HC/ 2-STGF-15,00 | 1784855 | 25 | 31,3 |
| 3 | IPC 35 HC/ 3-STGF-15,00 | 1784868 | 25 | 46,3 |
| 4 | IPC 35 HC/ 4-STGF-15,00 | 1784871 | 25 | 61,3 |
| 5 | IPC 35 HC/ 5-STGF-15,00 | 1784884 | 10 | 76,3 |
| 6 | IPC 35 HC/ 6-STGF-15,00 | 1784897 | 10 | 91,3 |

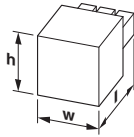


Technische Daten

| | | | |
|--|--|---------------------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 35 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 35 / 0,5 - 35 | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 1 - 35 | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 35 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 6 / 0,5 - 6 | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 2 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 20 | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 2,5 - 4,5 Nm | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 125 / 35 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 15 mm

IPC 35 HC/..-STF-SH

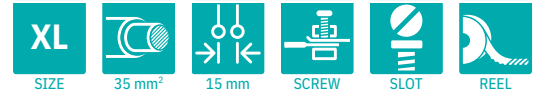


| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 155,8 |
| Höhe [h] | 42,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | IPC 35 HC/ 4-STF-SH-15,00 | 1784842 | 10 | 84,4 |

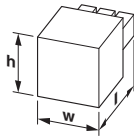
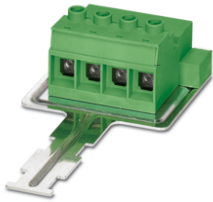


Technische Daten

| | | | | |
|--|--|---------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 35 / Stift | | | |
| Verriegelung | Schraubflansch | | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 35 / 0,5 - 35 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 1 - 35 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 35 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 6 / 0,5 - 6 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 2 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 20 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 2,5 - 4,5 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 125 / 35 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplattenstecker, Schraubanschluss mit Zughülse, Rastermaß: 15 mm

IPC 35 HC/..-STGF-SH



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 155,8 |
| Höhe [h] | 42,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | IPC 35 HC/ 4-STGF-SH-15,00 | 1784907 | 10 | 84,4 |

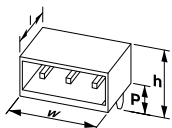
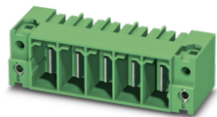


Technische Daten

| | | | | |
|--|--|---------------------|---------|--------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 35 / Stift | | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | | |
| EMV-Hinweis | geschirmt | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 35 / 0,5 - 35 | | |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 1 - 35 | | |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 35 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 6 / 0,5 - 6 | | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 20 - 2 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 20 | | |
| Anzugsdrehmoment | [Nm] | 2,5 - 4,5 Nm | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 125 / 35 | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 15 mm

PC 35 HC/...-GF, Lineares Pinning

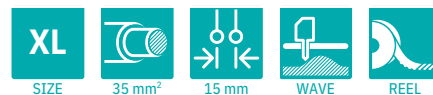


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,6 |
| Länge [l] | 38 |
| Höhe [h] | 33,1 |
| Bauhöhe | 28,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PC 35 HC/ 2-GF-15,00 | 1762741 | 25 | 54,4 |
| 3 | PC 35 HC/ 3-GF-15,00 | 1762754 | 25 | 69,4 |
| 4 | PC 35 HC/ 4-GF-15,00 | 1762767 | 25 | 84,4 |
| 5 | PC 35 HC/ 5-GF-15,00 | 1762770 | 10 | 99,4 |
| 6 | PC 35 HC/ 6-GF-15,00 | 1762783 | 10 | 114,4 |

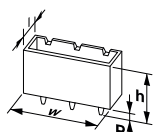
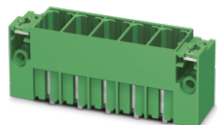


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 35 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 125 / 35 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 15 mm

PCV 35 HC/...-GF, Lineares Pinning

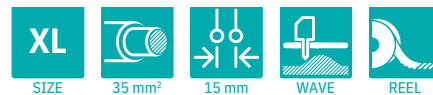


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,6 |
| Länge [l] | 28,5 |
| Höhe [h] | 42,6 |
| Bauhöhe | 38 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | PCV 35 HC/ 2-GF-15,00 | 1762796 | 25 | 54,4 |
| 3 | PCV 35 HC/ 3-GF-15,00 | 1762806 | 25 | 69,4 |
| 4 | PCV 35 HC/ 4-GF-15,00 | 1762819 | 25 | 84,4 |
| 5 | PCV 35 HC/ 5-GF-15,00 | 1762822 | 10 | 99,4 |
| 6 | PCV 35 HC/ 6-GF-15,00 | 1762835 | 25 | 114,4 |



Technische Daten

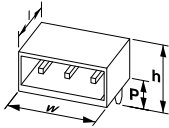
| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 35 / Stift | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 125 / 35 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Steckverbinder

COMBICON Connectors XL bis 35 mm² (2 AWG)

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 15 mm

IPC 35 HC/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,6 |
| Länge [l] | 44,9 |
| Höhe [h] | 33,1 |
| Bauhöhe | 28,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPC 35 HC/ 2-GF-15,00 | 1784910 | 25 | 54,4 |
| 3 | IPC 35 HC/ 3-GF-15,00 | 1784923 | 25 | 69,4 |
| 4 | IPC 35 HC/ 4-GF-15,00 | 1784936 | 25 | 84,4 |
| 5 | IPC 35 HC/ 5-GF-15,00 | 1784949 | 10 | 99,4 |
| 6 | IPC 35 HC/ 6-GF-15,00 | 1784952 | 10 | 114,4 |

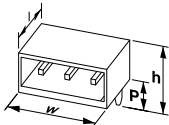
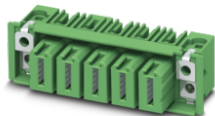


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 35 / Buchse | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 125 / 35 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsgrundleiste, Rastermaß: 15 mm

DFK-IPC 35 HC/..-GF, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,6 |
| Länge [l] | 44,9 |
| Höhe [h] | 34,7 |
| Bauhöhe | 31,7 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-IPC 35 HC/ 2-GF-15,00 | 1784965 | 25 | 62,4 |
| 3 | DFK-IPC 35 HC/ 3-GF-15,00 | 1784978 | 25 | 77,4 |
| 4 | DFK-IPC 35 HC/ 4-GF-15,00 | 1784981 | 25 | 92,4 |
| 5 | DFK-IPC 35 HC/ 5-GF-15,00 | 1784994 | 10 | 107,4 |
| 6 | DFK-IPC 35 HC/ 6-GF-15,00 | 1785003 | 10 | 122,4 |

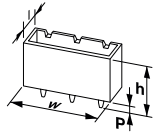


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 35 / Buchse | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 125 / 35 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 15 mm

IPCV 35 HC/...-GF, Lineares Pinning

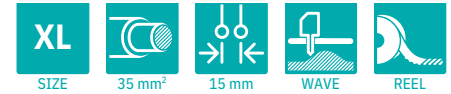


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,6 |
| Länge [l] | 28,5 |
| Höhe [h] | 49,5 |
| Bauhöhe | 44,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | IPCV 35 HC/ 2-GF-15,00 | 1793558 | 25 | 54,4 |
| 3 | IPCV 35 HC/ 3-GF-15,00 | 1793561 | 25 | 69,4 |
| 4 | IPCV 35 HC/ 4-GF-15,00 | 1793574 | 25 | 84,4 |
| 5 | IPCV 35 HC/ 5-GF-15,00 | 1793587 | 10 | 99,4 |
| 6 | IPCV 35 HC/ 6-GF-15,00 | 1793590 | 10 | 114,4 |

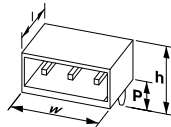


Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 35 / Buchse | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 125 / 35 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsgrundleiste, Rastermaß: 15 mm

DFK-IPCV 35 HC/...-GF, Lineares Pinning

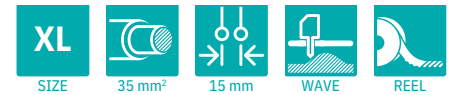


| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 4,6 |
| Länge [l] | 31,7 |
| Höhe [h] | 49,5 |
| Bauhöhe | 44,9 |



Bestelldaten

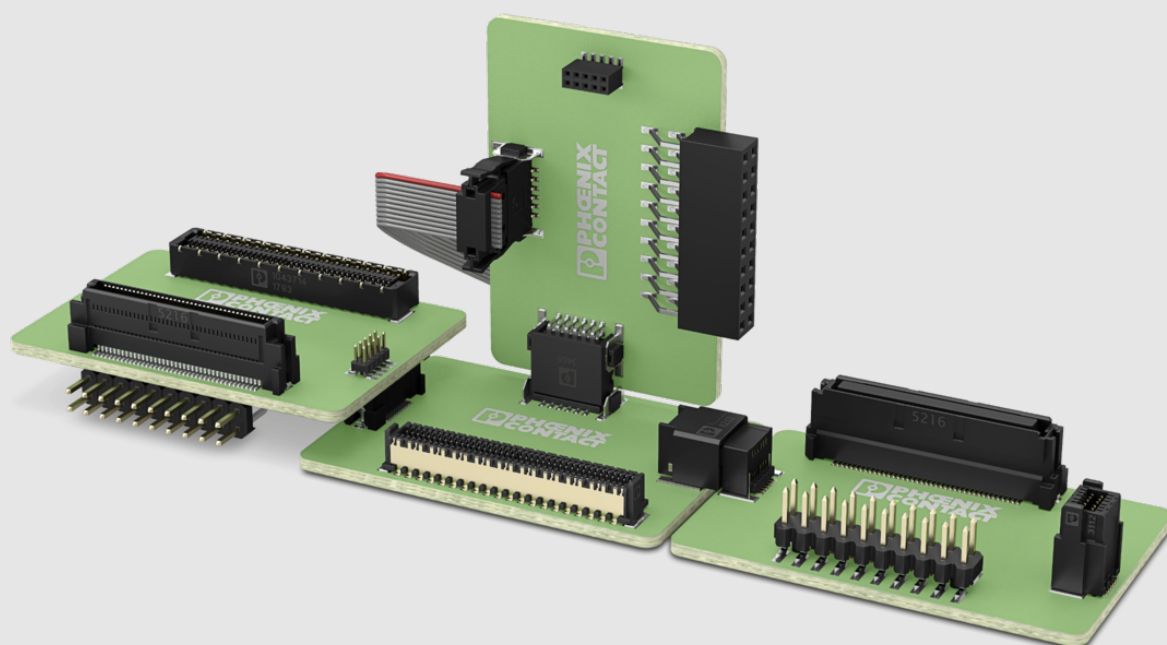
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | DFK-IPCV 35 HC/ 2-GF-15,00 | 1793600 | 25 | 54,4 |
| 3 | DFK-IPCV 35 HC/ 3-GF-15,00 | 1793613 | 25 | 69,4 |
| 4 | DFK-IPCV 35 HC/ 4-GF-15,00 | 1793626 | 25 | 84,4 |
| 5 | DFK-IPCV 35 HC/ 5-GF-15,00 | 1793639 | 10 | 99,4 |
| 6 | DFK-IPCV 35 HC/ 6-GF-15,00 | 1793642 | 10 | 114,4 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | COMBICON Connectors XL | | |
| Stecksystem / Kontaktart | COMBICON PC 35 / Buchse | | |
| Verriegelung | Gewindeflansch | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 125 / 35 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / IIIa | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

FINEPITCH-Board-to-Board-Steckverbinder für die geräteinterne Verbindung von Leiterplatten



FINEPITCH-Board-to-Board-Steckverbinder für die geräteinterne Verbindung von Leiterplatten

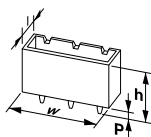
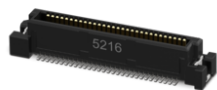
Mit den Board-to-Board-Steckverbindern des FINEPITCH-Programms bietet Phoenix Contact geschirmte und ungeschirmte Lösungen für die Signal- und Datenübertragung. Realisieren Sie individuelle Leiterplatten-Ausrichtungen in alle Dimensionen mit unterschiedlichen Bauformen, Stapelhöhen und Polzahlen in unterschiedlichen Rastern von 0,635 mm bis 2,54 mm. Auch mezzanine, koplanare Verbindungen sowie Mother-Daughter-Cards sind möglich.

Programmübersicht

| | |
|--------------------|------------|
| FINEPITCH FS 0,635 | 466 |
| FINEPITCH FP 0,8 | 469 |
| FINEPITCH FR 1,27 | 478 |
| FINEPITCH FQ 1,27 | 482 |
| FINEPITCH FQ 2,54 | 483 |

SMD-Messerleiste, Rastermaß: 0,635 mm

FS 0,635/..-MV-R- 5,0, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 5,2 |
| Höhe [h] | 5,6 |
| Bauhöhe | 5 |

AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 20 | FS 0,635/ 20-MV-R- 5,0 | 1332120 | 850 | 13,22 |
| 40 | FS 0,635/ 40-MV-R- 5,0 | 1332121 | 850 | 19,57 |
| 60 | FS 0,635/ 60-MV-R- 5,0 | 1332122 | 850 | 25,92 |
| 80 | FS 0,635/ 80-MV-R- 5,0 | 1332123 | 850 | 32,27 |



0,635 mm



SMD



20 Gbit/s



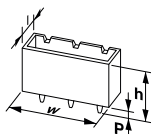
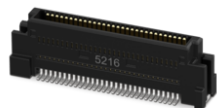
REEL

Technische Daten

| | | |
|--|--|---|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FS 0,635 / Stift | |
| Polzahlbereich | 20 ... 80 | |
| Montageart | SMD-Löten | |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° | |
| Datenübertragungsrate | nom. 20 GBit/s | |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Nennstrom | [A] | 0,5 A IEC 60512-5-2:2002-02 (40-polig / 60-polig) |
| Prüfspannung | [V] | 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] | ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] | ≤40 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] | min. 0,19 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] | -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | | 0,6 N |
| Koplanarität | | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | | 50 Steckzyklen |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 |
| Approbationsdaten | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

SMD-Messerleiste, Rastermaß: 0,635 mm

FS 0,635/..-MV-R- 8,0, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 5,2 |
| Höhe [h] | 8,6 |
| Bauhöhe | 8 |

AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 20 | FS 0,635/ 20-MV-R- 8,0 | 1332124 | 600 | 13,22 |
| 40 | FS 0,635/ 40-MV-R- 8,0 | 1332125 | 600 | 19,57 |
| 60 | FS 0,635/ 60-MV-R- 8,0 | 1332126 | 600 | 25,92 |
| 80 | FS 0,635/ 80-MV-R- 8,0 | 1332127 | 600 | 32,27 |



0,635 mm



SMD



20 Gbit/s



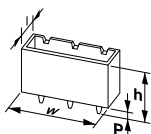
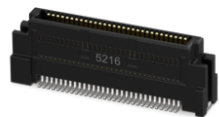
REEL

Technische Daten

| | | |
|--|--|---|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FS 0,635 / Stift | |
| Polzahlbereich | 20 ... 80 | |
| Montageart | SMD-Löten | |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° | |
| Datenübertragungsrate | nom. 20 GBit/s | |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Nennstrom | [A] | 0,5 A IEC 60512-5-2:2002-02 (40-polig / 60-polig) |
| Prüfspannung | [V] | 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] | ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] | ≤70 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] | min. 0,19 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] | -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | | 0,6 N |
| Koplanarität | | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | | 50 Steckzyklen |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 |
| Approbationsdaten | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

SMD-Messerleiste, Rastermaß: 0,635 mm

FS 0,635/..-MV-R- 9,0, Lineare Pad-Geometrie

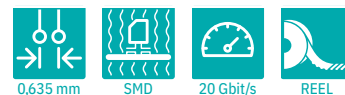


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 5,2 |
| Höhe [h] | 9,6 |
| Bauhöhe | 9 |

AV

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 20 | FS 0,635/ 20-MV-R- 9,0 | 1332195 | 540 | 13,22 |
| 40 | FS 0,635/ 40-MV-R- 9,0 | 1332196 | 540 | 19,57 |
| 60 | FS 0,635/ 60-MV-R- 9,0 | 1332197 | 540 | 25,92 |
| 80 | FS 0,635/ 80-MV-R- 9,0 | 1332198 | 540 | 32,27 |

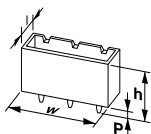


Technische Daten

| | | |
|--|--|---|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FS 0,635 / Stift | |
| Polzahlbereich | 20 ... 80 | |
| Montageart | SMD-Löten | |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° | |
| Datenübertragungsrate | nom. 20 GBit/s | |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Nennstrom | [A] | 0,5 A IEC 60512-5-2:2002-02 (40-polig / 60-polig) |
| Prüfspannung | [V] | 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] | ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] | ≤ 70 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] | min. 0,19 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] | -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | | 0,6 N |
| Koplanarität | | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | | 50 Steckzyklen |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIa |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO |
| Approbationsdaten | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

SMD-Federleiste, Rastermaß: 0,635 mm

FS 0,635/..-FV-R- 4,0, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 6,4 |
| Höhe [h] | 4,6 |
| Bauhöhe | 4 |

AV

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 20 | FS 0,635/ 20-FV-R- 4,0 | 1331962 | 750 | 14,22 |
| 40 | FS 0,635/ 40-FV-R- 4,0 | 1333897 | 750 | 20,57 |
| 60 | FS 0,635/ 60-FV-R- 4,0 | 1333898 | 750 | 26,92 |
| 80 | FS 0,635/ 80-FV-R- 4,0 | 1333899 | 750 | 33,27 |

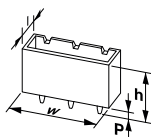
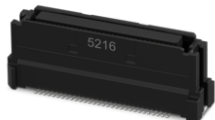


Technische Daten

| | | |
|--|--|---|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FS 0,635 / Buchse | |
| Polzahlbereich | 20 ... 80 | |
| Montageart | SMD-Löten | |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° | |
| Datenübertragungsrate | nom. 20 GBit/s | |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Nennstrom | [A] | 0,5 A IEC 60512-5-2:2002-02 (40-polig / 60-polig) |
| Prüfspannung | [V] | 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] | ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] | ≤ 40 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] | min. 0,19 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] | -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | | 0,6 N |
| Koplanarität | | ≤ 0,1 mm |
| Winkelversatz | | ± 10 ° in Längs- und Querachse (beim Stecken) |
| Winkelversatz | | ± 2 ° in Längs- und Querachse (im gesteckten Zustand) |
| Lebensdauer | | 50 Steckzyklen |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO |
| Approbationsdaten | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

SMD-Federleiste, Rastermaß: 0,635 mm

FS 0,635/..-FV-R-10,0, Lineare Pad-Geometrie

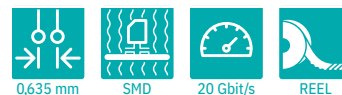


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 6,4 |
| Höhe [h] | 10,6 |
| Bauhöhe | 10 |

AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 20 | FS 0,635/ 20-FV-R-10,0 | 1334089 | 350 | 14,22 |
| 40 | FS 0,635/ 40-FV-R-10,0 | 1334090 | 350 | 20,57 |
| 60 | FS 0,635/ 60-FV-R-10,0 | 1334091 | 350 | 26,92 |
| 80 | FS 0,635/ 80-FV-R-10,0 | 1334092 | 350 | 33,27 |



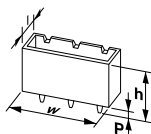
Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FS 0,635 / Buchse |
| Polzahlbereich | 20 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| Datenübertragungsrate | nom. 20 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom [A] | 0,5 A IEC 60512-5-2:2002-02 (40-polig / 60-polig) |
| Prüfspannung [V] | 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand [GΩ] | ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand [mΩ] | ≤70 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken [mm] | min. 0,19 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) [°C] | -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 0,6 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Winkelversatz | ± 10 ° in Längs- und Querachse (beim Stecken) |
| Winkelversatz | ± 2 ° in Längs- und Querachse (im gesteckten Zustand) |
| Lebensdauer | 50 Steckzyklen |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

SMD-Federleiste, Rastermaß: 0,635 mm

FS 0,635/..-FV-F- 6,0, Lineare Pad-Geometrie

NEW



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 10,4 |
| Höhe [h] | 6,5 |
| Bauhöhe | 6 |

AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 20 | FS 0,635/ 20-FV-F-6,0 | 1439169 | 500 | 17,5 |
| 40 | FS 0,635/ 40-FV-F-6,0 | 1439170 | 500 | 23,8 |
| 60 | FS 0,635/ 60-FV-F-6,0 | 1439171 | 500 | 30,2 |
| 80 | FS 0,635/ 80-FV-F-6,0 | 1439174 | 500 | 36,5 |

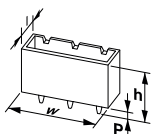


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FS 0,635 / Buchse |
| Polzahlbereich | 20 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| Datenübertragungsrate | nom. 30 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom [A] | 0,5 A IEC 60512-5-2:2002-02 (40-polig / 60-polig / 80-polig) |
| Prüfspannung [V] | 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand [GΩ] | ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand [mΩ] | ≤70 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken [mm] | min. 0,2 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) [°C] | -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 0,75 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Axialversatz in X-Richtung (longitudinal) | ± 0,7 mm (in Längs- und Querachse (im gesteckten Zustand)) |
| Axialversatz in Y-Richtung (transversal) | ± 0,7 mm (in Längs- und Querachse (im gesteckten Zustand)) |
| Winkelversatz | ± 10 ° in Längs- und Querachse (beim Stecken) |
| Winkelversatz | ± 5 ° in Längs- und Querachse (im gesteckten Zustand) |
| Lebensdauer | 50 Steckzyklen |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIa |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

geschirmte SMD-Messerleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-MV-SH 1,15, Lineare Pad-Geometrie

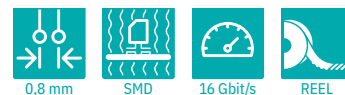


| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 6,1 |
| Höhe [h] | 6,25 |
| Bauhöhe | 5,65 |

Scale

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-MV-SH 1,15 | 1043786 | 500 | 8,7 |
| 20 | FP 0,8/ 20-MV-SH 1,15 | 1053586 | 500 | 11,9 |
| 32 | FP 0,8/ 32-MV-SH 1,15 | 1043787 | 500 | 16,7 |
| 52 | FP 0,8/ 52-MV-SH 1,15 | 1043789 | 500 | 24,7 |
| 80 | FP 0,8/ 80-MV-SH 1,15 | 1043790 | 500 | 35,9 |

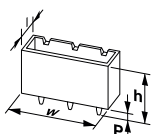


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 shielded / Stift |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| EMV-Hinweis | geschirmt |
| Datenübertragungsrate | nom. 16 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 52-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤ 20 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 1,2 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

geschirmte SMD-Messerleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-MV-SH 2,65, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 6,1 |
| Höhe [h] | 7,75 |
| Bauhöhe | 7,15 |

Scale

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-MV-SH 2,65 | 1043731 | 250 | 8,7 |
| 20 | FP 0,8/ 20-MV-SH 2,65 | 1053609 | 250 | 11,9 |
| 32 | FP 0,8/ 32-MV-SH 2,65 | 1043733 | 250 | 16,7 |
| 52 | FP 0,8/ 52-MV-SH 2,65 | 1043756 | 250 | 24,7 |
| 80 | FP 0,8/ 80-MV-SH 2,65 | 1043757 | 250 | 35,9 |

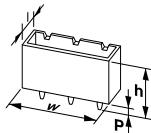


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 shielded / Stift |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| EMV-Hinweis | geschirmt |
| Datenübertragungsrate | nom. 16 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤ 15 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 1,2 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

geschirmte SMD-Messerleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-MV-SH 7,15, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 6,1 |
| Höhe [h] | 12,25 |
| Bauhöhe | 11,65 |

AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-MV-SH 7,15 | 1154004 | 300 | 8,7 |
| 20 | FP 0,8/ 20-MV-SH 7,15 | 1154005 | 300 | 11,9 |
| 32 | FP 0,8/ 32-MV-SH 7,15 | 1154007 | 300 | 16,7 |
| 52 | FP 0,8/ 52-MV-SH 7,15 | 1154008 | 300 | 24,7 |
| 80 | FP 0,8/ 80-MV-SH 7,15 | 1154011 | 300 | 35,9 |

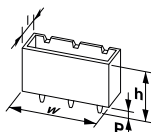


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 shielded / Stift |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| EMV-Hinweis | geschirmt |
| Datenübertragungsrate | bis zu 16 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤25 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 1,2 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

geschirmte SMD-Messerleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-MV-SH 8,65, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 6,1 |
| Höhe [h] | 13,75 |
| Bauhöhe | 13,15 |

AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-MV-SH 8,65 | 1154119 | 250 | 8,7 |
| 20 | FP 0,8/ 20-MV-SH 8,65 | 1154120 | 250 | 11,9 |
| 32 | FP 0,8/ 32-MV-SH 8,65 | 1154121 | 250 | 16,7 |
| 52 | FP 0,8/ 52-MV-SH 8,65 | 1154122 | 250 | 24,7 |
| 80 | FP 0,8/ 80-MV-SH 8,65 | 1154123 | 250 | 35,9 |

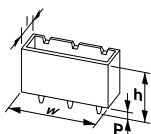
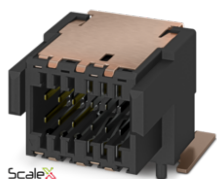


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 shielded / Stift |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| EMV-Hinweis | geschirmt |
| Datenübertragungsrate | bis zu 16 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤25 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 1,2 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

geschirmte SMD-Messerleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-MH-SH, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 8,95 |
| Höhe [h] | 7,05 |
| Bauhöhe | 6,45 |

ScaleX

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-MH-SH | 1043791 | 400 | 9,2 |
| 20 | FP 0,8/ 20-MH-SH | 1053615 | 400 | 12,4 |
| 32 | FP 0,8/ 32-MH-SH | 1043792 | 400 | 17,2 |
| 52 | FP 0,8/ 52-MH-SH | 1043793 | 400 | 25,2 |
| 80 | FP 0,8/ 80-MH-SH | 1043794 | 400 | 36,4 |

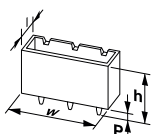


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 shielded / Stift |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 0 ° |
| EMV-Hinweis | geschirmt |
| Datenübertragungsrate | nom. 16 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤ 25 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 1,2 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

geschirmte SMD-Federleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-FV-SH 4,85, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 7,1 |
| Höhe [h] | 5,45 |
| Bauhöhe | 4,85 |

ScaleX

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-FV-SH 4,85 | 1043710 | 500 | 9,58 |
| 20 | FP 0,8/ 20-FV-SH 4,85 | 1053612 | 500 | 12,78 |
| 32 | FP 0,8/ 32-FV-SH 4,85 | 1043711 | 500 | 17,58 |
| 52 | FP 0,8/ 52-FV-SH 4,85 | 1043713 | 500 | 25,58 |
| 80 | FP 0,8/ 80-FV-SH 4,85 | 1043714 | 500 | 36,78 |

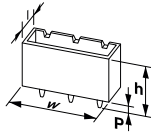


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 shielded / Buchse |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| EMV-Hinweis | geschirmt |
| Datenübertragungsrate | nom. 16 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤ 15 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 1,2 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

geschirmte SMD-Federleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-FV-SH 7,85, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 7,1 |
| Höhe [h] | 8,45 |
| Bauhöhe | 7,85 |

ScaleX

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-FV-SH 7,85 | 1043682 | 250 | 9,58 |
| 20 | FP 0,8/ 20-FV-SH 7,85 | 1053614 | 250 | 12,78 |
| 32 | FP 0,8/ 32-FV-SH 7,85 | 1043683 | 250 | 17,58 |
| 52 | FP 0,8/ 52-FV-SH 7,85 | 1043684 | 250 | 25,58 |
| 80 | FP 0,8/ 80-FV-SH 7,85 | 1043685 | 250 | 36,78 |

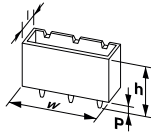


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 shielded / Buchse |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| EMV-Hinweis | geschirmt |
| Datenübertragungsrate | nom. 16 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤15 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [°C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 1,2 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

geschirmte SMD-Federleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-FV-SH 10,85, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 7,1 |
| Höhe [h] | 11,45 |
| Bauhöhe | 10,85 |

ScaleX

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-FV-SH 10,85 | 1154031 | 250 | 6,9 |
| 20 | FP 0,8/ 20-FV-SH 10,85 | 1154032 | 250 | 10,1 |
| 32 | FP 0,8/ 32-FV-SH 10,85 | 1154033 | 250 | 14,9 |
| 52 | FP 0,8/ 52-FV-SH 10,85 | 1154034 | 250 | 22,9 |
| 80 | FP 0,8/ 80-FV-SH 10,85 | 1154035 | 250 | 34,1 |

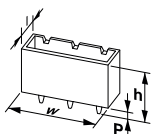
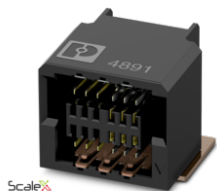


Technische Daten

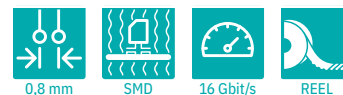
| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 shielded / Buchse |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| EMV-Hinweis | geschirmt |
| Datenübertragungsrate | bis zu 16 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤25 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [°C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 1,2 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

geschirmte SMD-Federleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-FH-SH, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 9,55 |
| Höhe [h] | 7,9 |
| Bauhöhe | 7,25 |



ScaleX

Bestelldaten

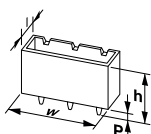
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-FH-SH | 1043722 | 400 | 9,6 |
| 20 | FP 0,8/ 20-FH-SH | 1053616 | 400 | 12,8 |
| 32 | FP 0,8/ 32-FH-SH | 1043723 | 400 | 17,6 |
| 52 | FP 0,8/ 52-FH-SH | 1043724 | 400 | 25,6 |
| 80 | FP 0,8/ 80-FH-SH | 1043725 | 400 | 38,8 |

Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 shielded / Buchse |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 0 ° |
| EMV-Hinweis | geschirmt |
| Datenübertragungsrate | nom. 16 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤ 25 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 1,2 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

SMD-Messerleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-MV 1,15, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 6,1 |
| Höhe [h] | 6,25 |
| Bauhöhe | 5,65 |



ScaleX

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-MV 1,15 | 1061725 | 500 | 8,7 |
| 20 | FP 0,8/ 20-MV 1,15 | 1061727 | 500 | 11,9 |
| 32 | FP 0,8/ 32-MV 1,15 | 1061728 | 500 | 16,7 |
| 52 | FP 0,8/ 52-MV 1,15 | 1061729 | 500 | 24,7 |
| 80 | FP 0,8/ 80-MV 1,15 | 1061730 | 500 | 35,9 |

Technische Daten

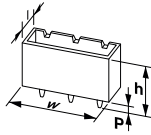
| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 / Stift |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| Datenübertragungsrate | nom. 16 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 52-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤ 25 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 0,6 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

Board-to-Board-Steckverbinder

FINEPITCH FP 0,8

SMD-Messerleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-MV 2,65, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 6,1 |
| Höhe [h] | 7,75 |
| Bauhöhe | 7,15 |

ScaleX

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-MV 2,65 | 1061696 | 250 | 8,7 |
| 20 | FP 0,8/ 20-MV 2,65 | 1061697 | 250 | 11,9 |
| 32 | FP 0,8/ 32-MV 2,65 | 1061698 | 250 | 16,7 |
| 52 | FP 0,8/ 52-MV 2,65 | 1061700 | 250 | 24,7 |
| 80 | FP 0,8/ 80-MV 2,65 | 1061704 | 250 | 35,9 |

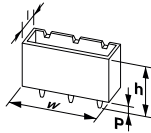


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 / Stift |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| Datenübertragungsrate | nom. 16 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤ 20 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 0,6 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

SMD-Messerleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-MV 7,15, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 6,1 |
| Höhe [h] | 12,25 |
| Bauhöhe | 11,65 |

ScaleX

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-MV 7,15 | 1154017 | 300 | 8,7 |
| 20 | FP 0,8/ 20-MV 7,15 | 1154018 | 300 | 11,9 |
| 32 | FP 0,8/ 32-MV 7,15 | 1154022 | 300 | 16,7 |
| 52 | FP 0,8/ 52-MV 7,15 | 1154023 | 300 | 24,7 |
| 80 | FP 0,8/ 80-MV 7,15 | 1154024 | 300 | 35,9 |

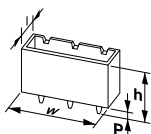


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 / Stift |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| Datenübertragungsrate | bis zu 16 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤ 25 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 0,6 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

SMD-Messerleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-MV 8,65, Lineare Pad-Geometrie

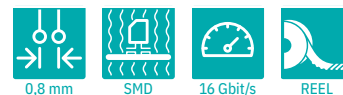


| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 6,1 |
| Höhe [h] | 13,75 |
| Bauhöhe | 13,15 |

ScaleX

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-MV 8,65 | 1154012 | 250 | 8,7 |
| 20 | FP 0,8/ 20-MV 8,65 | 1154013 | 250 | 11,9 |
| 32 | FP 0,8/ 32-MV 8,65 | 1154014 | 250 | 16,7 |
| 52 | FP 0,8/ 52-MV 8,65 | 1154015 | 250 | 24,7 |
| 80 | FP 0,8/ 80-MV 8,65 | 1154016 | 250 | 35,9 |

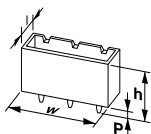


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 / Stift |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| Datenübertragungsrate | bis zu 16 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤ 25 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 0,6 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

SMD-Messerleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-MH, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 8,85 |
| Höhe [h] | 7,05 |
| Bauhöhe | 6,45 |

ScaleX

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-MH | 1104548 | 400 | 9,2 |
| 20 | FP 0,8/ 20-MH | 1104549 | 400 | 12,4 |
| 32 | FP 0,8/ 32-MH | 1104550 | 400 | 17,2 |
| 52 | FP 0,8/ 52-MH | 1104551 | 400 | 25,2 |
| 80 | FP 0,8/ 80-MH | 1104552 | 400 | 36,4 |

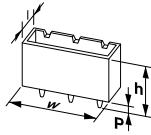


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 / Stift |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 0 ° |
| Datenübertragungsrate | bis zu 16 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤ 25 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 0,6 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

SMD-Federleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-FV 4,85, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 7,3 |
| Höhe [h] | 5,45 |
| Bauhöhe | 4,85 |

ScaleX

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-FV 4,85 | 1061643 | 500 | 9,58 |
| 20 | FP 0,8/ 20-FV 4,85 | 1061660 | 500 | 12,78 |
| 32 | FP 0,8/ 32-FV 4,85 | 1061662 | 500 | 17,58 |
| 52 | FP 0,8/ 52-FV 4,85 | 1061666 | 500 | 25,58 |
| 80 | FP 0,8/ 80-FV 4,85 | 1061667 | 500 | 36,78 |

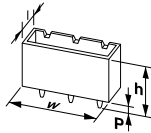


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 / Buchse |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| Datenübertragungsrate | nom. 16 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤ 20 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 0,6 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Axialversatz in X-Richtung (longitudinal) | ± 0,3 mm (Toleranzkompensation im gesteckten Zustand) |
| Axialversatz in Y-Richtung (transversal) | ± 0,3 mm (Toleranzkompensation im gesteckten Zustand) |
| Winkelversatz | ± 5 ° in Längs- und Querachse (beim Stecken) |
| Winkelversatz | ± 5 ° in Längs- und Querachse (im gesteckten Zustand) |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

SMD-Federleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-FV 7,85, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 7,3 |
| Höhe [h] | 8,45 |
| Bauhöhe | 7,85 |

ScaleX

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-FV 7,85 | 1061580 | 250 | 9,58 |
| 20 | FP 0,8/ 20-FV 7,85 | 1061583 | 250 | 12,78 |
| 32 | FP 0,8/ 32-FV 7,85 | 1061584 | 250 | 17,58 |
| 52 | FP 0,8/ 52-FV 7,85 | 1061585 | 250 | 25,58 |
| 80 | FP 0,8/ 80-FV 7,85 | 1061586 | 250 | 36,78 |

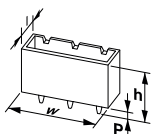


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 / Buchse |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| Datenübertragungsrate | nom. 16 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤ 20 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 0,6 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Axialversatz in X-Richtung (longitudinal) | ± 0,3 mm (Toleranzkompensation im gesteckten Zustand) |
| Axialversatz in Y-Richtung (transversal) | ± 0,3 mm (Toleranzkompensation im gesteckten Zustand) |
| Winkelversatz | ± 5 ° in Längs- und Querachse (beim Stecken) |
| Winkelversatz | ± 5 ° in Längs- und Querachse (im gesteckten Zustand) |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

SMD-Federleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-FV 10,85, Lineare Pad-Geometrie

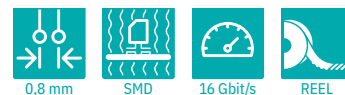


| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 6,9 |
| Höhe [h] | 11,45 |
| Bauhöhe | 10,85 |

AV

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-FV 10,85 | 1154128 | 250 | 9,58 |
| 20 | FP 0,8/ 20-FV 10,85 | 1154075 | 250 | 12,78 |
| 32 | FP 0,8/ 32-FV 10,85 | 1154076 | 250 | 17,58 |
| 52 | FP 0,8/ 52-FV 10,85 | 1154077 | 250 | 25,58 |
| 80 | FP 0,8/ 80-FV 10,85 | 1154078 | 250 | 36,78 |

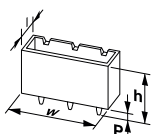


Technische Daten

| | | |
|--|--|---|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 / Buchse | |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 | |
| Montageart | SMD-Löten | |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° | |
| Datenübertragungsrate | bis zu 16 GBit/s | |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Nennstrom | [A] | 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] | 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] | ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] | ≤ 25 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] | min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] | -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | | 1,2 N |
| Koplanarität | | ≤ 0,1 mm |
| Axialversatz in X-Richtung (longitudinal) | | ± 0,3 mm (Toleranzkompensation im gesteckten Zustand) |
| Axialversatz in Y-Richtung (transversal) | | ± 0,3 mm (Toleranzkompensation im gesteckten Zustand) |
| Winkerversatz | | ± 5 ° in Längs- und Querachse (beim Stecken) |
| Winkerversatz | | ± 5 ° in Längs- und Querachse (im gesteckten Zustand) |
| Lebensdauer | | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO |
| Approbationsdaten | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

SMD-Federleiste, Rastermaß: 0,8 mm

FP 0,8/...-FH, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 9,35 |
| Höhe [h] | 7,9 |
| Bauhöhe | 7,25 |

AV

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FP 0,8/ 12-FH | 1104540 | 400 | 9,6 |
| 20 | FP 0,8/ 20-FH | 1104541 | 400 | 12,8 |
| 32 | FP 0,8/ 32-FH | 1104542 | 400 | 17,6 |
| 52 | FP 0,8/ 52-FH | 1104543 | 400 | 25,6 |
| 80 | FP 0,8/ 80-FH | 1104544 | 400 | 36,8 |



Technische Daten

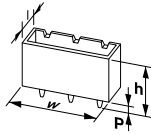
| | | |
|--|--|---|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FP 0,8 / Buchse | |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 | |
| Montageart | SMD-Löten | |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 0 ° | |
| Datenübertragungsrate | bis zu 16 GBit/s | |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Nennstrom | [A] | 1,7 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] | 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] | ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] | ≤ 25 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] | min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] | -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | | 0,6 N |
| Koplanarität | | ≤ 0,1 mm |
| Axialversatz in X-Richtung (longitudinal) | | ± 0,3 mm (Toleranzkompensation im gesteckten Zustand) |
| Axialversatz in Y-Richtung (transversal) | | ± 0,3 mm (Toleranzkompensation im gesteckten Zustand) |
| Winkerversatz | | ± 5 ° in Längs- und Querachse (beim Stecken) |
| Winkerversatz | | ± 5 ° in Längs- und Querachse (im gesteckten Zustand) |
| Lebensdauer | | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO |
| Approbationsdaten | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Board-to-Board-Steckverbinder

FINEPITCH FR 1,27

SMD-Messerleiste, Rastermaß: 1,27 mm

FR 1,27/...-MV 1,75, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 7,2 |
| Höhe [h] | 7,5 |
| Bauhöhe | 6,75 |



Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FR 1,27 / Stift |
| Polzahlbereich | 6 ... 100 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| Datenübertragungsrate | 12 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 2,2 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 100-polig) |
| Prüfspannung | [V] 840 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤ 15 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,43 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 0,5 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

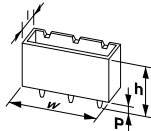
...

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | FR 1,27/ 6-MV 1,75 | 1373826 | 280 | 8,9 |
| 12 | FR 1,27/ 12-MV 1,75 | 1373827 | 280 | 12,71 |
| 16 | FR 1,27/ 16-MV 1,75 | 1373828 | 280 | 15,25 |
| 20 | FR 1,27/ 20-MV 1,75 | 1373866 | 280 | 17,79 |
| 26 | FR 1,27/ 26-MV 1,75 | 1373883 | 280 | 21,6 |
| 32 | FR 1,27/ 32-MV 1,75 | 1373886 | 280 | 25,41 |
| 40 | FR 1,27/ 40-MV 1,75 | 1373887 | 280 | 30,49 |
| 50 | FR 1,27/ 50-MV 1,75 | 1373889 | 280 | 36,84 |
| 68 | FR 1,27/ 68-MV 1,75 | 1373892 | 280 | 48,27 |
| 80 | FR 1,27/ 80-MV 1,75 | 1373894 | 280 | 55,89 |

SMD-Messerleiste, Rastermaß: 1,27 mm

FR 1,27/...-MV 3,25, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 7,2 |
| Höhe [h] | 9 |
| Bauhöhe | 8,25 |



Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FR 1,27 / Stift |
| Polzahlbereich | 6 ... 100 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| Datenübertragungsrate | 12 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 2,2 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 100-polig) |
| Prüfspannung | [V] 840 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤ 15 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,56 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 0,5 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

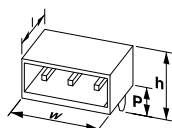
...

Bestelldaten

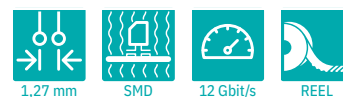
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | FR 1,27/ 6-MV 3,25 | 1337137 | 280 | 8,9 |
| 12 | FR 1,27/ 12-MV 3,25 | 1337138 | 280 | 12,71 |
| 16 | FR 1,27/ 16-MV 3,25 | 1337139 | 280 | 15,25 |
| 20 | FR 1,27/ 20-MV 3,25 | 1337140 | 280 | 17,79 |
| 26 | FR 1,27/ 26-MV 3,25 | 1337141 | 280 | 21,6 |
| 32 | FR 1,27/ 32-MV 3,25 | 1337147 | 280 | 25,41 |
| 40 | FR 1,27/ 40-MV 3,25 | 1337142 | 280 | 30,49 |
| 50 | FR 1,27/ 50-MV 3,25 | 1337143 | 280 | 36,84 |
| 68 | FR 1,27/ 68-MV 3,25 | 1337144 | 280 | 48,27 |
| 80 | FR 1,27/ 80-MV 3,25 | 1337145 | 280 | 55,89 |

SMD-Messerleiste, Rastermaß: 1,27 mm

FR 1,27/...-MH, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 10,05 |
| Höhe [h] | 4,95 |
| Bauhöhe | 4,25 |



Phoenix Contact logo

Bestelldaten

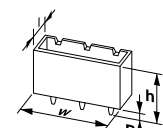
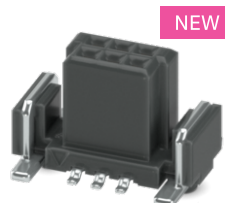
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | FR 1,27/ 6-MH | 1377295 | 560 | 8,9 |
| 12 | FR 1,27/ 12-MH | 1377297 | 560 | 12,71 |
| 16 | FR 1,27/ 16-MH | 1377298 | 560 | 15,25 |
| 20 | FR 1,27/ 20-MH | 1377299 | 560 | 17,79 |
| 26 | FR 1,27/ 26-MH | 1377300 | 560 | 21,6 |
| 32 | FR 1,27/ 32-MH | 1377301 | 560 | 25,41 |
| 40 | FR 1,27/ 40-MH | 1377302 | 560 | 30,49 |
| 50 | FR 1,27/ 50-MH | 1377303 | 560 | 36,84 |
| 68 | FR 1,27/ 68-MH | 1377304 | 560 | 48,27 |
| 80 | FR 1,27/ 80-MH | 1377305 | 560 | 55,89 |

Technische Daten

| | | |
|--|-------|--|
| Stecksystem / Kontaktart | | FINEPITCH FR 1,27 / Stift |
| Polzahlbereich | | 6 ... 100 |
| Montageart | | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | | 0 ° |
| Datenübertragungsrate | | 12 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Nennstrom | [A] | 2 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 100-polig) |
| Prüfspannung | [V] | 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] | ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] | ≤ 15 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] | min. 0,42 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] | -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | | 0,5 N |
| Koplanarität | | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO |
| Approbationsdaten | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

SMD-Federleiste, Rastermaß: 1,27 mm

FR 1,27/...-FV 6,25, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 7,2 |
| Höhe [h] | 7 |
| Bauhöhe | 6,25 |



Phoenix Contact logo

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | FR 1,27/ 6-FV 6,25 | 1374026 | 280 | 9,5 |
| 12 | FR 1,27/ 12-FV 6,25 | 1374027 | 280 | 13,31 |
| 16 | FR 1,27/ 16-FV 6,25 | 1374028 | 280 | 15,85 |
| 20 | FR 1,27/ 20-FV 6,25 | 1374029 | 280 | 18,3 |
| 26 | FR 1,27/ 26-FV 6,25 | 1374030 | 280 | 22,2 |
| 32 | FR 1,27/ 32-FV 6,25 | 1374031 | 280 | 26,01 |
| 40 | FR 1,27/ 40-FV 6,25 | 1374032 | 280 | 31,09 |
| 50 | FR 1,27/ 50-FV 6,25 | 1374033 | 280 | 37,44 |
| 68 | FR 1,27/ 68-FV 6,25 | 1374034 | 280 | 48,87 |
| 80 | FR 1,27/ 80-FV 6,25 | 1374036 | 280 | 56,49 |

Technische Daten

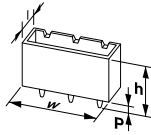
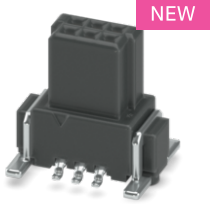
| | | |
|--|-------|--|
| Stecksystem / Kontaktart | | FINEPITCH FR 1,27 / Buchse |
| Polzahlbereich | | 6 ... 100 |
| Montageart | | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | | 90 ° |
| Datenübertragungsrate | | 12 GBit/s |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Nennstrom | [A] | 2,2 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 100-polig) |
| Prüfspannung | [V] | 840 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] | ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] | ≤ 15 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] | min. 0,43 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] | -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | | 0,5 N |
| Koplanarität | | ≤ 0,1 mm |
| Winkelversatz | | ± 5 ° in Längs- und Querachse |
| Lebensdauer | | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | LCP / IIIb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO |
| Approbationsdaten | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

Board-to-Board-Steckverbinder

FINEPITCH FR 1,27

SMD-Federleiste, Rastermaß: 1,27 mm

FR 1,27/...-FV 9,05, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 7,2 |
| Höhe [h] | 9,7 |
| Bauhöhe | 9,05 |



Phoenix

Bestelldaten

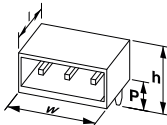
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | FR 1,27/ 6-FV 9,05 | 1374872 | 280 | 8,9 |
| 12 | FR 1,27/ 12-FV 9,05 | 1374873 | 280 | 12,71 |
| 16 | FR 1,27/ 16-FV 9,05 | 1374874 | 280 | 15,25 |
| 20 | FR 1,27/ 20-FV 9,05 | 1374875 | 280 | 17,79 |
| 26 | FR 1,27/ 26-FV 9,05 | 1374877 | 280 | 21,6 |
| 32 | FR 1,27/ 32-FV 9,05 | 1374879 | 280 | 25,41 |
| 40 | FR 1,27/ 40-FV 9,05 | 1374880 | 280 | 30,49 |
| 50 | FR 1,27/ 50-FV 9,05 | 1374881 | 280 | 36,84 |
| 68 | FR 1,27/ 68-FV 9,05 | 1374882 | 280 | 48,27 |
| 80 | FR 1,27/ 80-FV 9,05 | 1374883 | 280 | 55,89 |

Technische Daten

| | | |
|--|--|---|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FR 1,27 / Buchse | |
| Polzahlbereich | 6 ... 100 | |
| Montageart | SMD-Löten | |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° | |
| Datenübertragungsrate | 12 GBit/s | |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Nennstrom | [A] | 2,1 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 100-polig) |
| Prüfspannung | [V] | 840 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] | ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] | ≤ 15 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] | min. 0,43 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] | -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 0,5 N | |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm | |
| Winkelversatz | ± 5 ° in Längs- und Querachse | |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | |
| Approbationsdaten | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

SMD-Federleiste, Rastermaß: 1,27 mm

FR 1,27/...-FH, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 10,8 |
| Höhe [h] | 4,53 |
| Bauhöhe | 3,78 |



Phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | FR 1,27/ 6-FH | 1337009 | 560 | 8,9 |
| 12 | FR 1,27/ 12-FH | 1337010 | 560 | 12,71 |
| 16 | FR 1,27/ 16-FH | 1337011 | 560 | 15,25 |
| 20 | FR 1,27/ 20-FH | 1337012 | 560 | 17,79 |
| 26 | FR 1,27/ 26-FH | 1337013 | 560 | 21,6 |
| 32 | FR 1,27/ 32-FH | 1337014 | 560 | 25,41 |
| 40 | FR 1,27/ 40-FH | 1337015 | 560 | 30,49 |
| 50 | FR 1,27/ 50-FH | 1337018 | 560 | 36,84 |
| 68 | FR 1,27/ 68-FH | 1337019 | 560 | 48,27 |
| 80 | FR 1,27/ 80-FH | 1337020 | 560 | 55,89 |

Technische Daten

| | | |
|--|--|---|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FR 1,27 / Buchse | |
| Polzahlbereich | 6 ... 100 | |
| Montageart | SMD-Löten | |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 0 ° | |
| Datenübertragungsrate | 12 GBit/s | |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Nennstrom | [A] | 2,2 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 100-polig) |
| Prüfspannung | [V] | 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] | ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] | ≤ 15 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] | min. 0,4 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] | -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 0,5 N | |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm | |
| Winkelversatz | ± 5 ° in Längs- und Querachse | |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIb | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | |
| Approbationsdaten | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

IDC-Federleiste, Schneidanschluss, Rastermaß: 1,27 mm

FR 1,27/...-FWL



NEW

| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 5 |
| Höhe [h] | 14,55 |



ph

Bestelldaten

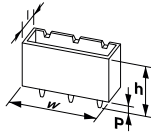
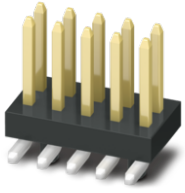
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | FR 1,27/ 12-FWL | 1378542 | 154 | 13,97 |
| 16 | FR 1,27/ 16-FWL | 1378544 | 132 | 16,51 |
| 20 | FR 1,27/ 20-FWL | 1378546 | 121 | 19,05 |
| 26 | FR 1,27/ 26-FWL | 1378548 | 99 | 22,86 |
| 32 | FR 1,27/ 32-FWL | 1378549 | 88 | 26,67 |
| 40 | FR 1,27/ 40-FWL | 1378550 | 77 | 31,75 |
| 50 | FR 1,27/ 50-FWL | 1378551 | 66 | 38,1 |
| 68 | FR 1,27/ 68-FWL | 1378553 | 55 | 49,53 |
| 80 | FR 1,27/ 80-FWL | 1378554 | 44 | 57,15 |

Technische Daten

| | |
|--------------------------------------|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FR 1,27 / Buchse |
| Polzahlbereich | 12 ... 80 |
| Verriegelung | Rastflansch |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 1,4 A IEC 60512-5-2:2002-02 (bei 20 °C 50-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] ≥ 5 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤12 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,32 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [°C] -55 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 0,5 N |
| Lebensdauer | 500 Steckzyklen, Gütestufe 1 |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | LCP / IIIB |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

SMD-Stiftleiste, Rastermaß: 1,27 mm

FQ 2,54D/...-PV, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 5,5 |
| Höhe [h] | 6 |
| Bauhöhe | 5,1 |

...

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 10 | FQ 1,27D/ 10-PV- 160-1-BR | 1156861 | 700 | 6,35 |
| 20 | FQ 1,27D/ 20-PV- 160-1-BR | 1156862 | 700 | 12,7 |
| 30 | FQ 1,27D/ 30-PV- 160-1-BR | 1156863 | 700 | 19,05 |
| 50 | FQ 1,27D/ 50-PV- 160-1-BR | 1156864 | 700 | 31,75 |
| 80 | FQ 1,27D/ 80-PV- 160-1-BR | 1156865 | 700 | 50,8 |

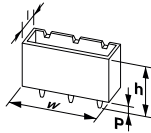
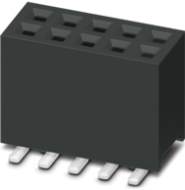


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FQ 1,27 / Stift |
| Polzahlbereich | 10 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom [A] | 1 A (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung [V] | 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand [GΩ] | > 1 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand [mΩ] | ≤30 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken [mm] | min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) [°C] | -40 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 1,2 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 100 Steckzyklen |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

SMD-Sockelleiste, Rastermaß: 1,27 mm

FQ 1,27D/...-SV, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 4,5 |
| Höhe [h] | 5,1 |
| Bauhöhe | 4,6 |

...

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 10 | FQ 1,27D/ 10-SV- 490-1-BR | 1156833 | 900 | 6,75 |
| 20 | FQ 1,27D/ 20-SV- 490-1-BR | 1156835 | 900 | 13,1 |
| 30 | FQ 1,27D/ 30-SV- 490-1-BR | 1156838 | 900 | 19,45 |
| 50 | FQ 1,27D/ 50-SV- 490-1-BR | 1156839 | 900 | 32,15 |
| 80 | FQ 1,27D/ 80-SV- 490-1-BR | 1156842 | 900 | 51,2 |

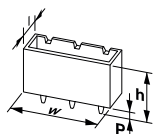


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FQ 1,27 / Buchse |
| Polzahlbereich | 10 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom [A] | 1 A (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung [V] | 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand [GΩ] | > 1 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand [mΩ] | ≤30 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken [mm] | min. 0,25 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) [°C] | -40 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 1,2 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 100 Steckzyklen |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

SMD-Stiftleiste, Rastermaß: 2,54 mm

FQ 2,54D/...-PV, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 7,6 |
| Höhe [h] | 10,2 |
| Bauhöhe | 8,8 |



AV

Bestelldaten

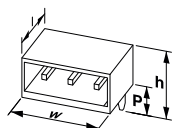
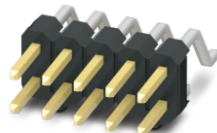
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 10 | FQ 2,54D/ 10-PV- 380-1-BT | 1156914 | 390 | 12,7 |
| 20 | FQ 2,54D/ 20-PV- 380-1-BT | 1156915 | 190 | 25,4 |
| 30 | FQ 2,54D/ 30-PV- 380-1-BT | 1156917 | 130 | 38,1 |
| 50 | FQ 2,54D/ 50-PV- 380-1-BT | 1156918 | 70 | 63,5 |
| 80 | FQ 2,54D/ 80-PV- 380-1-BT | 1156921 | 50 | 101,6 |

Technische Daten

| | | |
|--|-------|--|
| Stecksystem / Kontaktart | | FINEPITCH FQ 2,54 / Stift |
| Polzahlbereich | | 10 ... 80 |
| Montageart | | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | | 90 ° |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Nennstrom | [A] | 3 A (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] | 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] | > 1 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] | ≤30 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] | min. 0,4 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] | -40 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | | 2,9 N |
| Koplanarität | | ≤ 0,12 mm |
| Lebensdauer | | 100 Steckzyklen |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 |
| Approbationsdaten | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

SMD-Stiftleiste, Rastermaß: 2,54 mm

FQ 2,54D/...-PH, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 16,1 |
| Höhe [h] | 6,28 |
| Bauhöhe | 5,08 |



AV

Bestelldaten

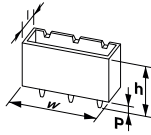
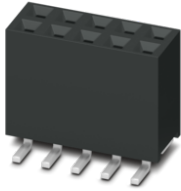
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 10 | FQ 2,54D/ 10-PH-1-BT | 1156939 | 390 | 12,7 |
| 20 | FQ 2,54D/ 20-PH-1-BT | 1156942 | 190 | 25,4 |
| 30 | FQ 2,54D/ 30-PH-1-BT | 1156943 | 130 | 38,1 |
| 50 | FQ 2,54D/ 50-PH-1-BT | 1156944 | 70 | 63,5 |
| 80 | FQ 2,54D/ 80-PH-1-BT | 1156945 | 50 | 101,6 |

Technische Daten

| | | |
|--|-------|--|
| Stecksystem / Kontaktart | | FINEPITCH FQ 2,54 / Stift |
| Polzahlbereich | | 10 ... 80 |
| Montageart | | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | | 0 ° |
| Elektrische Kenndaten | | |
| Nennstrom | [A] | 3 A (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] | 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] | > 1 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] | ≤30 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] | min. 0,4 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] | -40 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | | 2,9 N |
| Koplanarität | | ≤ 0,15 mm |
| Lebensdauer | | 100 Steckzyklen |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 |
| Approbationsdaten | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

SMD-Sockelleiste, Rastermaß: 2,54 mm

FQ 2,54D/...-SV, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 7,9 |
| Höhe [h] | 11,2 |
| Bauhöhe | 9,8 |

AL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------------|-------------|-----|---------------|
| 10 | FQ 2,54D/ 10-SV-1020-1-BT | 1156886 | 380 | 13,1 |
| 20 | FQ 2,54D/ 20-SV-1020-1-BT | 1156888 | 190 | 25,8 |
| 30 | FQ 2,54D/ 30-SV-1020-1-BT | 1156889 | 130 | 38,5 |
| 50 | FQ 2,54D/ 50-SV-1020-1-BT | 1156891 | 70 | 63,9 |
| 80 | FQ 2,54D/ 80-SV-1020-1-BT | 1156893 | 40 | 102 |

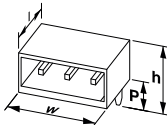
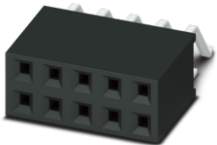


Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FQ 2,54 / Buchse |
| Polzahlbereich | 10 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 90 ° |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 3 A (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] > 1 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤30 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,4 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -40 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 2,9 N |
| Koplanarität | ≤ 0,1 mm |
| Lebensdauer | 100 Steckzyklen |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

SMD-Sockelleiste, Rastermaß: 2,54 mm

FQ 2,54D/...-SH, Lineare Pad-Geometrie



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 15,74 |
| Höhe [h] | 5 |
| Bauhöhe | 5 |

AL

Bestelldaten

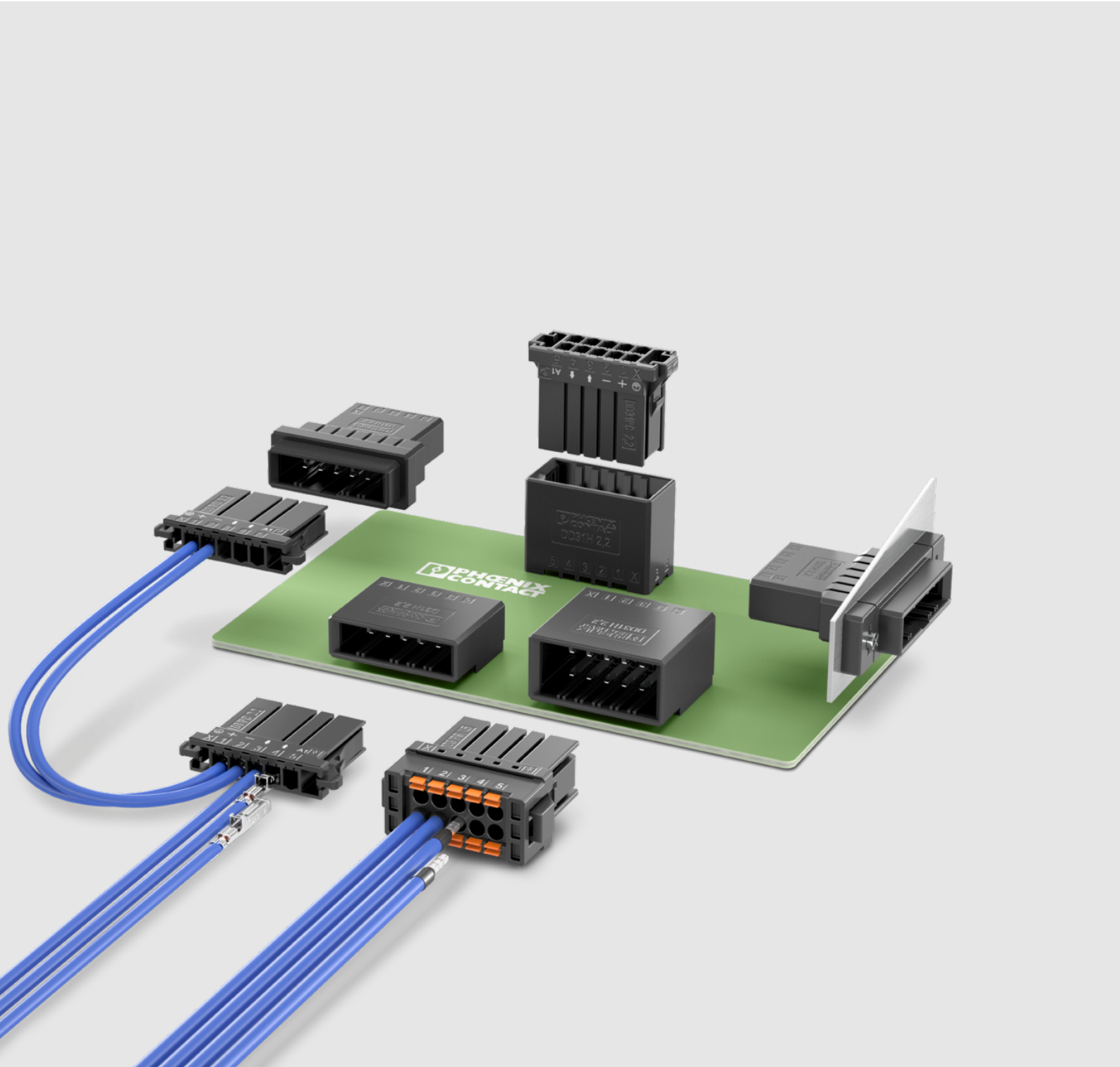
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 10 | FQ 2,54D/ 10-SH-0-BT | 1156901 | 380 | 13,1 |
| 20 | FQ 2,54D/ 20-SH-0-BT | 1156904 | 190 | 25,8 |
| 30 | FQ 2,54D/ 30-SH-0-BT | 1156905 | 130 | 38,5 |
| 50 | FQ 2,54D/ 50-SH-0-BT | 1156906 | 70 | 63,9 |
| 80 | FQ 2,54D/ 80-SH-0-BT | 1156907 | 40 | 102 |



Technische Daten

| | |
|--|--|
| Stecksystem / Kontaktart | FINEPITCH FQ 2,54 / Buchse |
| Polzahlbereich | 10 ... 80 |
| Montageart | SMD-Löten |
| Anschlussrichtung des Steckers zur Platine | 0 ° |
| Elektrische Kenndaten | |
| Nennstrom | [A] 3 A (bei 20 °C 80-polig) |
| Prüfspannung | [V] 500 V AC IEC 60512-4-1:2003 |
| Isolationswiderstand | [GΩ] > 1 GΩ, (IEC 60512-3-1:2002-02) |
| Durchgangswiderstand | [mΩ] ≤30 mΩ, (IEC 60512-2-1:2002-02) |
| Allgemeine Daten | |
| Luft- und Kriechstrecken | [mm] min. 0,4 mm |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | [° C] -40 °C ... 125 °C |
| Steck- und Ziehkraft pro Kontakt | 2,9 N |
| Koplanarität | ≤ 0,15 mm |
| Lebensdauer | 100 Steckzyklen |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PA / I |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Approbationsdaten | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. |

Für Kabelkonfektionierungen optimierte Wire-to-Board-Steckverbinder



Für Kabelkonfektionierungen optimierte Wire-to-Board-Steckverbinder

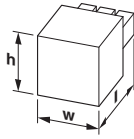
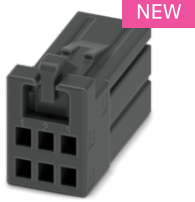
Das neue Portfolio der crimpbasierten Leiterplatten-Steckverbinder für Kabelkonfektionierungen besteht aus Steckern und Grundleisten in horizontaler oder vertikaler Anschlussrichtung sowie aus Wanddurchführungen. Die Crimpkontakte sind erhältlich für Leiter von AWG: 28 ... 14. Mit den Rastermaßen 2,5 mm, 3,81 mm und 5,08 mm eignen sich die Steckverbinder des Portfolios D21, D31 und D32 für zahlreiche Signal- und Niederspannungsversorgungen.

Programmübersicht

| | |
|------------------------------------|------------|
| CONNEXIS Connectors D21 | 488 |
| CONNEXIS Connectors D31 einreihig | 495 |
| CONNEXIS Connectors D31 zweireihig | 500 |
| CONNEXIS Connectors D32 einreihig | 505 |
| CONNEXIS Connectors D32 zweireihig | 512 |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

DD21PC 0,85/..



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 20 |
| Höhe [h] | 14,8 |



Bestelldaten

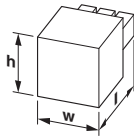
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD21PC 0,85/ 6-2,5-X | 1378317 | 50 | 8,9 |
| 8 | DD21PC 0,85/ 8-2,5-X | 1378318 | 50 | 11,4 |
| 10 | DD21PC 0,85/10-2,5-X | 1378319 | 50 | 13,9 |
| 12 | DD21PC 0,85/12-2,5-X | 1378320 | 50 | 16,4 |
| 16 | DD21PC 0,85/16-2,5-X | 1378321 | 50 | 21,4 |
| 20 | DD21PC 0,85/20-2,5-X | 1378322 | 50 | 26,4 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 3 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 40 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

DD21PC 0,85/..



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 20 |
| Höhe [h] | 14,8 |



Bestelldaten

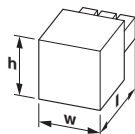
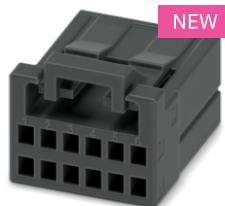
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD21PC 0,85/ 6-2,5-Y | 1378153 | 50 | 8,9 |
| 8 | DD21PC 0,85/ 8-2,5-Y | 1378152 | 50 | 11,4 |
| 10 | DD21PC 0,85/10-2,5-Y | 1378151 | 50 | 13,9 |
| 12 | DD21PC 0,85/12-2,5-Y | 1378149 | 50 | 16,4 |
| 16 | DD21PC 0,85/16-2,5-Y | 1378148 | 50 | 21,4 |
| 20 | DD21PC 0,85/20-2,5-Y | 1378147 | 50 | 26,4 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 3 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 40 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

DD21PC 0,85/..



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 20 |
| Höhe [h] | 14,8 |

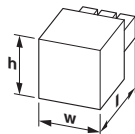


| Bestelldaten | | | | |
|--------------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
| 12 | DD21PC 0,85/12-2,5-Z | 1378102 | 50 | 16,4 |

| Technische Daten | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 3 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 40 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

DD21H 0,85/..-FH



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 30,69 |
| Höhe [h] | 14,7 |

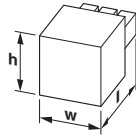


| Bestelldaten | | | | |
|--------------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
| 6 | DD21H 0,85/ 6-FH-2,5-X | 1378342 | 50 | 10,2 |
| 8 | DD21H 0,85/ 8-FH-2,5-X | 1378343 | 50 | 12,7 |
| 12 | DD21H 0,85/12-FH-2,5-X | 1378344 | 50 | 17,7 |
| 20 | DD21H 0,85/20-FH-2,5-X | 1378345 | 50 | 27,7 |

| Technische Daten | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 3 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 40 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

DD21H 0,85/...-FH



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 30,69 |
| Höhe [h] | 14,7 |



Bestelldaten

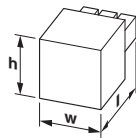
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD21H 0,85/ 6-FH-2,5-Y | 1378106 | 50 | 10,2 |
| 8 | DD21H 0,85/ 8-FH-2,5-Y | 1378139 | 50 | 12,7 |
| 12 | DD21H 0,85/12-FH-2,5-Y | 1378137 | 50 | 17,7 |
| 20 | DD21H 0,85/20-FH-2,5-Y | 1378103 | 50 | 27,7 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 3 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 40 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Durchführungsstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

DD21H 0,85/...-PT



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 30,69 |
| Höhe [h] | 16,2 |



Bestelldaten

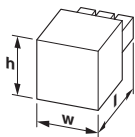
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD21H 0,85/ 6-PT-2,5-X | 1378336 | 50 | 19,7 |
| 8 | DD21H 0,85/ 8-PT-2,5-X | 1378337 | 50 | 22,2 |
| 10 | DD21H 0,85/10-PT-2,5-X | 1378338 | 50 | 24,7 |
| 12 | DD21H 0,85/12-PT-2,5-X | 1378339 | 50 | 27,2 |
| 16 | DD21H 0,85/16-PT-2,5-X | 1378340 | 50 | 32,2 |
| 20 | DD21H 0,85/20-PT-2,5-X | 1378341 | 50 | 37,2 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 18 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 3 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 40 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Durchführungsstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 2,5 mm

DD21H 0,85/..-PT



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 30,69 |
| Höhe [h] | 16,2 |



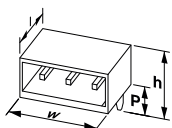
| Technische Daten | |
|---|--------------------------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors XS |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift |
| Verriegelung | Rastrase |
| Anschlussvermögen | |
| starr / flexibel | [mm ²] |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | - / - |
| Abisolierlänge | 28 - 18 |
| | 3 |
| Elektrische Kenndaten | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | 5 / - |
| Bemessungsisolationsspannung | III / 3 |
| Bemessungsstoßspannung | III / 2 |
| | II / 2 |
| | 40 |
| | 160 |
| | 200 |
| | 2,5 |
| | 2,5 |
| | 2,5 |
| Allgemeine Daten | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD21H 0,85/ 6-PT-2,5-Y | 1378113 | 50 | 19,7 |
| 8 | DD21H 0,85/ 8-PT-2,5-Y | 1378115 | 50 | 22,2 |
| 10 | DD21H 0,85/10-PT-2,5-Y | 1378112 | 50 | 24,7 |
| 12 | DD21H 0,85/12-PT-2,5-Y | 1378114 | 50 | 27,2 |
| 16 | DD21H 0,85/16-PT-2,5-Y | 1378111 | 50 | 32,2 |
| 20 | DD21H 0,85/20-PT-2,5-Y | 1378108 | 50 | 37,2 |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

DD21H 0,85/..-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 20,19 |
| Höhe [h] | 16,6 |
| Bauhöhe | 13,2 |



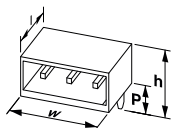
| Technische Daten | |
|---|--------------------------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors XS |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift |
| Verriegelung | - |
| Elektrische Kenndaten | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | 5 / - |
| Bemessungsisolationsspannung | III / 3 |
| Bemessungsstoßspannung | III / 2 |
| | II / 2 |
| | 40 |
| | 160 |
| | 200 |
| | 2,5 |
| | 2,5 |
| | 2,5 |
| Allgemeine Daten | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD21H 0,85/ 6-H-2,5-X | 1378334 | 50 | 10,2 |
| 8 | DD21H 0,85/ 8-H-2,5-X | 1378323 | 50 | 12,7 |
| 10 | DD21H 0,85/10-H-2,5-X | 1378324 | 50 | 15,2 |
| 12 | DD21H 0,85/12-H-2,5-X | 1378335 | 50 | 17,7 |
| 16 | DD21H 0,85/16-H-2,5-X | 1378325 | 50 | 22,7 |
| 20 | DD21H 0,85/20-H-2,5-X | 1378326 | 50 | 27,7 |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

DD21H 0,85/...-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 20,19 |
| Höhe [h] | 16,6 |
| Bauhöhe | 13,2 |



Technische Daten

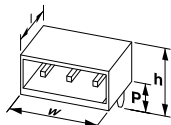
| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 40 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD21H 0,85/ 6-H-2,5-Y | 1378146 | 50 | 10,2 |
| 8 | DD21H 0,85/ 8-H-2,5-Y | 1378144 | 50 | 12,7 |
| 10 | DD21H 0,85/10-H-2,5-Y | 1378143 | 50 | 15,2 |
| 12 | DD21H 0,85/12-H-2,5-Y | 1378142 | 50 | 17,7 |
| 16 | DD21H 0,85/16-H-2,5-Y | 1378141 | 50 | 22,7 |
| 20 | DD21H 0,85/20-H-2,5-Y | 1378133 | 50 | 27,7 |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

DD21H 0,85/...-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 20,19 |
| Höhe [h] | 16,6 |
| Bauhöhe | 13,2 |



Technische Daten

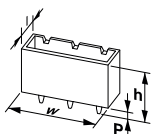
| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 40 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Bestelldaten

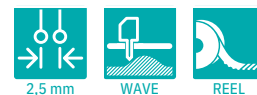
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | DD21H 0,85/12-H-2,5-Z | 1378135 | 50 | 17,7 |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

DD21H 0,85/...-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 13,2 |
| Höhe [h] | 21,19 |
| Bauhöhe | 17,79 |



Technische Daten

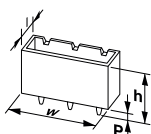
| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 40 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD21H 0,85/ 6-V-2,5-X | 1378327 | 50 | 10,2 |
| 8 | DD21H 0,85/ 8-V-2,5-X | 1378328 | 50 | 12,7 |
| 10 | DD21H 0,85/10-V-2,5-X | 1378330 | 50 | 15,2 |
| 12 | DD21H 0,85/12-V-2,5-X | 1378331 | 50 | 17,7 |
| 16 | DD21H 0,85/16-V-2,5-X | 1378332 | 50 | 22,7 |
| 20 | DD21H 0,85/20-V-2,5-X | 1378333 | 50 | 27,7 |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

DD21H 0,85/...-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 13,2 |
| Höhe [h] | 21,19 |
| Bauhöhe | 17,79 |



Technische Daten

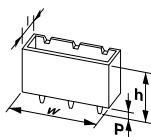
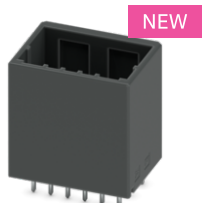
| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 40 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |

Bestelldaten

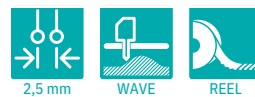
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD21H 0,85/ 6-V-2,5-Y | 1378130 | 50 | 10,2 |
| 8 | DD21H 0,85/ 8-V-2,5-Y | 1378127 | 50 | 12,7 |
| 10 | DD21H 0,85/10-V-2,5-Y | 1378125 | 50 | 15,2 |
| 12 | DD21H 0,85/12-V-2,5-Y | 1378123 | 50 | 17,7 |
| 16 | DD21H 0,85/16-V-2,5-Y | 1378121 | 50 | 22,7 |
| 20 | DD21H 0,85/20-V-2,5-Y | 1378120 | 50 | 27,7 |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 2,5 mm

DD21H 0,85/...-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,4 |
| Länge [l] | 13,2 |
| Höhe [h] | 21,19 |
| Bauhöhe | 17,79 |



Technische Daten

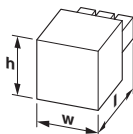
| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors XS | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 5 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 40 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | DD21H 0,85/12-V-2,5-Z | 1378099 | 50 | 17,7 |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

D31PC 2,2/..



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 22,8 |
| Höhe [h] | 7,15 |



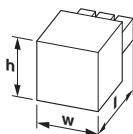
| Technische Daten | |
|---|--------------------------------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Buchse |
| Verriegelung | Rastflansch |
| Anschlussvermögen | |
| starr / flexibel | [mm ²] - / - |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | 28 - 14 |
| Abisolierlänge | [mm] 4,5 |
| Elektrische Kenndaten | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] 8 / - |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | III / 3 III / 2 II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] 160 160 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] 2,5 2,5 2,5 |
| Allgemeine Daten | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | D31PC 2,2/ 2-3,81-X | 1337548 | 100 | 22,95 |
| 3 | D31PC 2,2/ 3-3,81-X | 1339690 | 100 | 26,76 |
| 4 | D31PC 2,2/ 4-3,81-X | 1339692 | 50 | 30,57 |
| 5 | D31PC 2,2/ 5-3,81-X | 1339691 | 50 | 34,38 |
| 6 | D31PC 2,2/ 6-3,81-X | 1339694 | 50 | 38,19 |
| 8 | D31PC 2,2/ 8-3,81-X | 1339695 | 50 | 45,81 |
| 10 | D31PC 2,2/10-3,81-X | 1339697 | 50 | 53,43 |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

D31H 2,2/..-FH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 12,7 |



| Technische Daten | |
|---|--------------------------------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift |
| Verriegelung | Rastnase |
| Anschlussvermögen | |
| starr / flexibel | [mm ²] - / - |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | 28 - 14 |
| Abisolierlänge | [mm] 4,5 |
| Elektrische Kenndaten | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] 8 / - |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | III / 3 III / 2 II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] 160 160 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] 2,5 2,5 2,5 |
| Allgemeine Daten | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO |

Bestelldaten

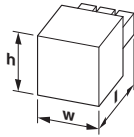
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | D31H 2,2/ 3-FH-3,81-X | 1340385 | 50 | 25,57 |
| 4 | D31H 2,2/ 4-FH-3,81-X | 1340386 | 50 | 29,38 |
| 5 | D31H 2,2/ 5-FH-3,81-X | 1340387 | 50 | 33,19 |
| 8 | D31H 2,2/ 8-FH-3,81-X | 1340388 | 50 | 44,62 |
| 10 | D31H 2,2/10-FH-3,81-X | 1340389 | 50 | 52,24 |

Wire-to-Board-Steckverbinder für Konfektionen

CONNEXIS Connectors D31 einreihig

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

D31H 2,2/...-FH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 12,7 |



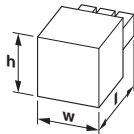
| Bestelldaten | | | | |
|--------------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
| 3 | D31H 2,2/ 3-FH-3,81-Y | 1341138 | 50 | 25,57 |
| 4 | D31H 2,2/ 4-FH-3,81-Y | 1341140 | 50 | 29,38 |
| 5 | D31H 2,2/ 5-FH-3,81-Y | 1341141 | 50 | 33,19 |
| 8 | D31H 2,2/ 8-FH-3,81-Y | 1341142 | 50 | 44,62 |
| 10 | D31H 2,2/10-FH-3,81-Y | 1341144 | 50 | 52,24 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Durchführungsstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

D31H 2,2/...-PT



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 12,7 |



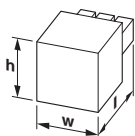
| Bestelldaten | | | | |
|--------------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
| 3 | D31H 2,2/ 3-PT-3,81-X | 1340376 | 50 | 40 |
| 4 | D31H 2,2/ 4-PT-3,81-X | 1340377 | 50 | 43,5 |
| 5 | D31H 2,2/ 5-PT-3,81-X | 1340378 | 50 | 47 |
| 8 | D31H 2,2/ 8-PT-3,81-X | 1340382 | 50 | 59 |
| 10 | D31H 2,2/10-PT-3,81-X | 1340383 | 50 | 67 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Durchführungsstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

D31H 2,2/..-PT



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 12,7 |

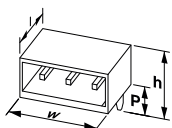


| Bestelldaten | | | | |
|--------------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
| 3 | D31H 2,2/ 3-PT-3,81-Y | 1341133 | 50 | 40 |
| 4 | D31H 2,2/ 4-PT-3,81-Y | 1341134 | 50 | 43,5 |
| 5 | D31H 2,2/ 5-PT-3,81-Y | 1341136 | 50 | 47 |
| 8 | D31H 2,2/ 8-PT-3,81-Y | 1341137 | 50 | 59 |
| 10 | D31H 2,2/10-PT-3,81-Y | 1341139 | 50 | 67 |

| Technische Daten | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

D31H 2,2/..-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 22,1 |
| Höhe [h] | 13,15 |
| Bauhöhe | 9,35 |



| Bestelldaten | | | | |
|--------------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
| 2 | D31H 2,2/ 2-H-3,81-X | 1339699 | 100 | 17,81 |
| 3 | D31H 2,2/ 3-H-3,81-X | 1339698 | 100 | 21,62 |
| 4 | D31H 2,2/ 4-H-3,81-X | 1339700 | 50 | 25,43 |
| 5 | D31H 2,2/ 5-H-3,81-X | 1339704 | 50 | 29,24 |
| 6 | D31H 2,2/ 6-H-3,81-X | 1339706 | 50 | 33,05 |
| 8 | D31H 2,2/ 8-H-3,81-X | 1339707 | 50 | 40,67 |
| 10 | D31H 2,2/10-H-3,81-X | 1339712 | 50 | 48,29 |

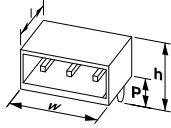
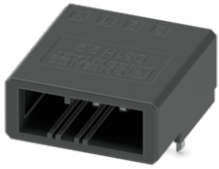
| Technische Daten | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |

Wire-to-Board-Steckverbinder für Konfektionen

CONNEXIS Connectors D31 einreihig

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

D31H 2,2/...-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 22,1 |
| Höhe [h] | 13,15 |
| Bauhöhe | 9,35 |



Technische Daten

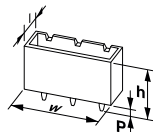
| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | D31H 2,2/ 3-H-3,81-Y | 1341118 | 100 | 21,62 |
| 4 | D31H 2,2/ 4-H-3,81-Y | 1341119 | 50 | 25,43 |
| 5 | D31H 2,2/ 5-H-3,81-Y | 1341120 | 50 | 29,24 |
| 6 | D31H 2,2/ 6-H-3,81-Y | 1341122 | 50 | 29,24 |
| 8 | D31H 2,2/ 8-H-3,81-Y | 1341123 | 50 | 40,67 |
| 10 | D31H 2,2/10-H-3,81-Y | 1341124 | 50 | 48,29 |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

D31H 2,2/...-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 9,35 |
| Höhe [h] | 25,4 |
| Bauhöhe | 21,6 |



Technische Daten

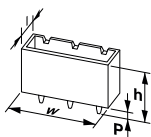
| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Bestelldaten

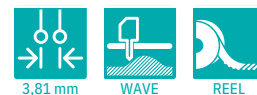
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | D31H 2,2/ 2-V-3,81-X | 1339713 | 100 | 17,81 |
| 3 | D31H 2,2/ 3-V-3,81-X | 1339716 | 100 | 21,62 |
| 4 | D31H 2,2/ 4-V-3,81-X | 1339717 | 50 | 25,43 |
| 5 | D31H 2,2/ 5-V-3,81-X | 1339718 | 50 | 29,24 |
| 6 | D31H 2,2/ 6-V-3,81-X | 1339719 | 50 | 33,05 |
| 8 | D31H 2,2/ 8-V-3,81-X | 1340373 | 50 | 40,67 |
| 10 | D31H 2,2/10-V-3,81-X | 1340375 | 50 | 48,29 |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

D31H 2,2/..-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 9,35 |
| Höhe [h] | 25,4 |
| Bauhöhe | 21,6 |



Technische Daten

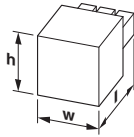
| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | D31H 2,2/ 3-V-3,81-Y | 1341127 | 100 | 21,62 |
| 4 | D31H 2,2/ 4-V-3,81-Y | 1341128 | 50 | 25,43 |
| 5 | D31H 2,2/ 5-V-3,81-Y | 1341129 | 50 | 29,24 |
| 6 | D31H 2,2/ 6-V-3,81-Y | 1341130 | 50 | 33,05 |
| 8 | D31H 2,2/ 8-V-3,81-Y | 1341131 | 50 | 40,67 |
| 10 | D31H 2,2/10-V-3,81-Y | 1341132 | 50 | 48,29 |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

DD31PC 2,2/..



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 22,8 |
| Höhe [h] | 12,23 |



Technische Daten

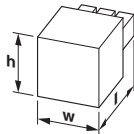
| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | DD31PC 2,2/ 4-3,81-X | 1340465 | 50 | 20,55 |
| 6 | DD31PC 2,2/ 6-3,81-X | 1340466 | 50 | 24,36 |
| 8 | DD31PC 2,2/ 8-3,81-X | 1340468 | 50 | 28,17 |
| 10 | DD31PC 2,2/10-3,81-X | 1340469 | 50 | 31,98 |
| 12 | DD31PC 2,2/12-3,81-X | 1340471 | 50 | 35,79 |
| 14 | DD31PC 2,2/14-3,81-X | 1340472 | 50 | 39,6 |
| 16 | DD31PC 2,2/16-3,81-X | 1340474 | 50 | 43,41 |
| 18 | DD31PC 2,2/18-3,81-X | 1340475 | 50 | 47,22 |
| 20 | DD31PC 2,2/20-3,81-X | 1340481 | 50 | 51,03 |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

DD31PC 2,2/..



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 22,8 |
| Höhe [h] | 12,23 |



Technische Daten

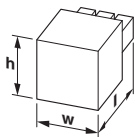
| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | DD31PC 2,2/ 4-3,81-Y | 1341274 | 50 | 20,55 |
| 6 | DD31PC 2,2/ 6-3,81-Y | 1341275 | 50 | 24,36 |
| 8 | DD31PC 2,2/ 8-3,81-Y | 1341276 | 50 | 28,17 |
| 10 | DD31PC 2,2/10-3,81-Y | 1341278 | 50 | 31,98 |
| 12 | DD31PC 2,2/12-3,81-Y | 1341280 | 50 | 35,79 |
| 14 | DD31PC 2,2/14-3,81-Y | 1341282 | 50 | 39,6 |
| 16 | DD31PC 2,2/16-3,81-Y | 1341283 | 50 | 43,41 |
| 18 | DD31PC 2,2/18-3,81-Y | 1341287 | 50 | 47,22 |
| 20 | DD31PC 2,2/20-3,81-Y | 1341284 | 50 | 51,03 |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

DD31PS 1,5/..



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 28,85 |
| Höhe [h] | 15,2 |



AV

Bestelldaten

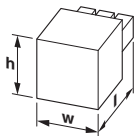
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | DD31PS 1,5/ 4-3,81-X | 1500430 | 50 | 21,6 |
| 6 | DD31PS 1,5/ 6-3,81-X | 1500432 | 50 | 25,4 |
| 8 | DD31PS 1,5/ 8-3,81-X | 1500433 | 50 | 29,2 |
| 10 | DD31PS 1,5/10-3,81-X | 1500434 | 50 | 33 |
| 12 | DD31PS 1,5/12-3,81-X | 1500435 | 50 | 36,8 |
| 14 | DD31PS 1,5/14-3,81-X | 1500438 | 50 | 40,6 |
| 16 | DD31PS 1,5/16-3,81-X | 1500439 | 50 | 44,4 |
| 18 | DD31PS 1,5/18-3,81-X | 1500440 | 50 | 48,2 |
| 20 | DD31PS 1,5/20-3,81-X | 1500441 | 50 | 52 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Push-in-Federanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

DD31PS 1,5/..



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 28,85 |
| Höhe [h] | 15,2 |



AV

Bestelldaten

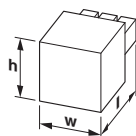
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 10 | DD31PS 1,5/10-3,81-Y | 1500451 | 50 | 33 |
| 16 | DD31PS 1,5/16-3,81-Y | 1500458 | 50 | 44,4 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 24 - 16 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 10 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

DD31H 2,2/..-FH, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 17,78 |



...

Bestelldaten

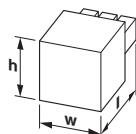
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD31H 2,2/ 6-FH-3,81-X | 1340708 | 50 | 25,57 |
| 8 | DD31H 2,2/ 8-FH-3,81-X | 1340709 | 50 | 29,38 |
| 10 | DD31H 2,2/10-FH-3,81-X | 1340711 | 50 | 33,19 |
| 12 | DD31H 2,2/12-FH-3,81-X | 1340720 | 50 | 37 |
| 16 | DD31H 2,2/16-FH-3,81-X | 1340721 | 50 | 44,62 |
| 20 | DD31H 2,2/20-FH-3,81-X | 1340730 | 50 | 52,24 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Durchführungsstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 3,81 mm

DD31H 2,2/..-PT, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 17,78 |



...

Bestelldaten

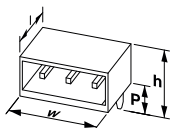
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD31H 2,2/ 6-PT-3,81-X | 1340629 | 50 | 40 |
| 8 | DD31H 2,2/ 8-PT-3,81-X | 1340632 | 50 | 43,5 |
| 10 | DD31H 2,2/10-PT-3,81-X | 1340662 | 50 | 47 |
| 12 | DD31H 2,2/12-PT-3,81-X | 1340666 | 50 | 51 |
| 16 | DD31H 2,2/16-PT-3,81-X | 1340678 | 50 | 59 |
| 20 | DD31H 2,2/20-PT-3,81-X | 1340706 | 50 | 67 |

Technische Daten

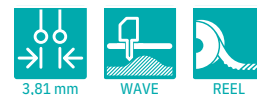
| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

DD31H 2,2/..-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 25,91 |
| Höhe [h] | 18,23 |
| Bauhöhe | 14,43 |



Technische Daten

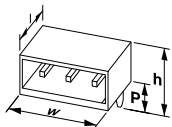
| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

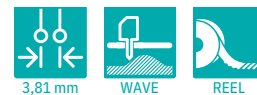
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | DD31H 2,2/ 4-H-3,81-X | 1340477 | 50 | 17,81 |
| 6 | DD31H 2,2/ 6-H-3,81-X | 1340478 | 50 | 21,62 |
| 8 | DD31H 2,2/ 8-H-3,81-X | 1340480 | 50 | 25,43 |
| 10 | DD31H 2,2/10-H-3,81-X | 1340483 | 50 | 29,24 |
| 12 | DD31H 2,2/12-H-3,81-X | 1340482 | 50 | 33,05 |
| 14 | DD31H 2,2/14-H-3,81-X | 1340484 | 50 | 36,86 |
| 16 | DD31H 2,2/16-H-3,81-X | 1340489 | 50 | 40,67 |
| 18 | DD31H 2,2/18-H-3,81-X | 1340490 | 50 | 44,48 |
| 20 | DD31H 2,2/20-H-3,81-X | 1340492 | 50 | 48,29 |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

DD31H 2,2/..-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 25,91 |
| Höhe [h] | 18,23 |
| Bauhöhe | 14,43 |



Technische Daten

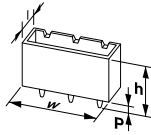
| | | | |
|---|--|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | DD31H 2,2/ 4-H-3,81-Y | 1341370 | 50 | 17,81 |
| 6 | DD31H 2,2/ 6-H-3,81-Y | 1341373 | 50 | 21,62 |
| 8 | DD31H 2,2/ 8-H-3,81-Y | 1341376 | 50 | 25,43 |
| 10 | DD31H 2,2/10-H-3,81-Y | 1341121 | 50 | 29,24 |
| 12 | DD31H 2,2/12-H-3,81-Y | 1341381 | 50 | 33,05 |
| 14 | DD31H 2,2/14-H-3,81-Y | 1341386 | 50 | 36,86 |
| 16 | DD31H 2,2/16-H-3,81-Y | 1341389 | 50 | 40,67 |
| 18 | DD31H 2,2/18-H-3,81-Y | 1341392 | 50 | 44,48 |
| 20 | DD31H 2,2/20-H-3,81-Y | 1341395 | 50 | 48,29 |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

DD31H 2,2/..-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 14,43 |
| Höhe [h] | 25,4 |
| Bauhöhe | 21,6 |



Technische Daten

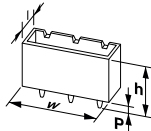
| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | DD31H 2,2/ 4-V-3,81-X | 1340494 | 50 | 17,81 |
| 6 | DD31H 2,2/ 6-V-3,81-X | 1340498 | 50 | 21,62 |
| 8 | DD31H 2,2/ 8-V-3,81-X | 1340606 | 50 | 25,43 |
| 10 | DD31H 2,2/10-V-3,81-X | 1340615 | 50 | 29,24 |
| 12 | DD31H 2,2/12-V-3,81-X | 1340611 | 50 | 33,05 |
| 14 | DD31H 2,2/14-V-3,81-X | 1340620 | 50 | 36,86 |
| 16 | DD31H 2,2/16-V-3,81-X | 1340625 | 50 | 40,67 |
| 18 | DD31H 2,2/18-V-3,81-X | 1340627 | 50 | 44,48 |
| 20 | DD31H 2,2/20-V-3,81-X | 1340628 | 50 | 48,29 |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 3,81 mm

DD31H 2,2/..-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 14,43 |
| Höhe [h] | 25,4 |
| Bauhöhe | 21,6 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors S | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 160 | 160 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 2,5 | 2,5 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | | |

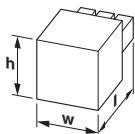
Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | DD31H 2,2/ 4-V-3,81-Y | 1341398 | 50 | 17,81 |
| 6 | DD31H 2,2/ 6-V-3,81-Y | 1341402 | 50 | 21,62 |
| 8 | DD31H 2,2/ 8-V-3,81-Y | 1341404 | 50 | 25,43 |
| 10 | DD31H 2,2/10-V-3,81-Y | 1341406 | 50 | 29,24 |
| 12 | DD31H 2,2/12-V-3,81-Y | 1341409 | 50 | 33,05 |
| 14 | DD31H 2,2/14-V-3,81-Y | 1341411 | 50 | 36,86 |
| 16 | DD31H 2,2/16-V-3,81-Y | 1341414 | 50 | 40,67 |
| 18 | DD31H 2,2/18-V-3,81-Y | 1341417 | 50 | 44,48 |
| 20 | DD31H 2,2/20-V-3,81-Y | 1341420 | 50 | 48,29 |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

D32PC 2,2/..

NEW



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 22,8 |
| Höhe [h] | 7,15 |



| Technische Daten | |
|---|--------------------------------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Buchse |
| Verriegelung | Rastflansch |
| Anschlussvermögen | |
| starr / flexibel | [mm ²] - / - |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | 28 - 14 |
| Abisolierlänge | [mm] 4,5 |
| Elektrische Kenndaten | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] 8 / - |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | III / 3 III / 2 II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] 250 320 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] 4 4 4 |
| Allgemeine Daten | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO |

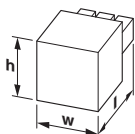
Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | D32PC 2,2/ 2-5,08-X | 1376522 | 100 | 24,22 |
| 3 | D32PC 2,2/ 3-5,08-X | 1376523 | 100 | 29,3 |
| 4 | D32PC 2,2/ 4-5,08-X | 1376524 | 50 | 34,38 |
| 5 | D32PC 2,2/ 5-5,08-X | 1376525 | 50 | 39,46 |
| 6 | D32PC 2,2/ 6-5,08-X | 1376527 | 50 | 44,54 |
| 8 | D32PC 2,2/ 8-5,08-X | 1376529 | 50 | 54,7 |
| 10 | D32PC 2,2/10-5,08-X | 1376531 | 50 | 64,86 |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

D32PC 2,2/..

NEW



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 22,1 |
| Höhe [h] | 13,15 |



| Technische Daten | |
|---|--------------------------------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Buchse |
| Verriegelung | Rastflansch |
| Anschlussvermögen | |
| starr / flexibel | [mm ²] - / - |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | 28 - 14 |
| Abisolierlänge | [mm] 4,5 |
| Elektrische Kenndaten | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] 8 / - |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | III / 3 III / 2 II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] 250 320 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] 4 4 4 |
| Allgemeine Daten | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | D32PC 2,2/ 2-5,08-Y | 1376499 | 100 | 19,08 |
| 3 | D32PC 2,2/ 3-5,08-Y | 1376498 | 100 | 24,16 |
| 4 | D32PC 2,2/ 4-5,08-Y | 1376497 | 50 | 29,24 |
| 5 | D32PC 2,2/ 5-5,08-Y | 1376495 | 50 | 34,32 |
| 6 | D32PC 2,2/ 6-5,08-Y | 1378281 | 50 | 44,54 |

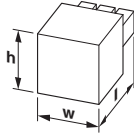
Wire-to-Board-Steckverbinder für Konfektionen

CONNEXIS Connectors D32 einreihig

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

D32PC 2,2/..

NEW



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 22,8 |
| Höhe [h] | 7,15 |



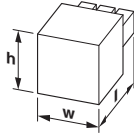
| Bestelldaten | | | | |
|--------------|---------------------|-------------|-----|---------------|
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
| 3 | D32PC 2,2/ 3-5,08-Z | 1378299 | 100 | 29,3 |

| Technische Daten | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

D32H 2,2/...-FH, Lineares Pinning

NEW



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 9,35 |

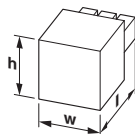


| Bestelldaten | | | | |
|--------------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
| 2 | D32H 2,2/ 2-FH-5,08-X | 1376634 | 100 | 22,43 |
| 3 | D32H 2,2/ 3-FH-5,08-X | 1376639 | 100 | 27,43 |
| 4 | D32H 2,2/ 4-FH-5,08-X | 1376640 | 50 | 32,43 |

| Technische Daten | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

D32H 2,2/..-FH



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 9,35 |



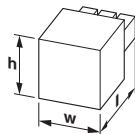
| Technische Daten | |
|---|--------------------------------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift |
| Verriegelung | Rastrase |
| Anschlussvermögen | |
| starr / flexibel | [mm ²] - / - |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | 28 - 14 |
| Abisolierlänge | [mm] 4,5 |
| Elektrische Kenndaten | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] 8 / - |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | III / 3 III / 2 II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] 250 320 600 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] 4 4 4 |
| Allgemeine Daten | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | D32H 2,2/ 2-FH-5,08-Y | 1378296 | 100 | 22,43 |
| 3 | D32H 2,2/ 3-FH-5,08-Y | 1378297 | 100 | 27,43 |
| 4 | D32H 2,2/ 4-FH-5,08-Y | 1378298 | 50 | 32,43 |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

D32H 2,2/..-PT, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 9,35 |



| Technische Daten | |
|---|--------------------------------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift |
| Verriegelung | Rastrase |
| Anschlussvermögen | |
| starr / flexibel | [mm ²] - / - |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | 28 - 14 |
| Abisolierlänge | [mm] 4,5 |
| Elektrische Kenndaten | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] 8 / - |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | III / 3 III / 2 II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] 250 320 600 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] 4 4 4 |
| Allgemeine Daten | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | D32H 2,2/ 2-PT-5,08-X | 1376506 | 100 | 36,23 |
| 3 | D32H 2,2/ 3-PT-5,08-X | 1376508 | 100 | 41,23 |
| 4 | D32H 2,2/ 4-PT-5,08-X | 1376509 | 50 | 46,23 |
| 5 | D32H 2,2/ 5-PT-5,08-X | 1376512 | 50 | 51,23 |
| 6 | D32H 2,2/ 6-PT-5,08-X | 1376513 | 50 | 57,23 |
| 8 | D32H 2,2/ 8-PT-5,08-X | 1376515 | 50 | 66,73 |
| 10 | D32H 2,2/10-PT-5,08-X | 1376518 | 50 | 78,23 |

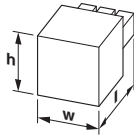
Wire-to-Board-Steckverbinder für Konfektionen

CONNEXIS Connectors D32 einreihig

Durchführungsstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

D32H 2,2/...-PT

NEW



| Maße | [mm] |
|-----------|------|
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 9,35 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | D32H 2,2/ 2-PT-5,08-Y | 1378293 | 100 | 36,23 |
| 3 | D32H 2,2/ 3-PT-5,08-Y | 1378294 | 100 | 41,23 |
| 4 | D32H 2,2/ 4-PT-5,08-Y | 1378295 | 50 | 46,23 |

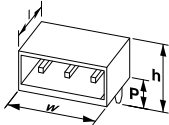
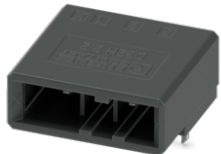
Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift | | |
| Verriegelung | Rastrase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

D32H 2,2/...-H, Lineares Pinning

NEW



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 22,1 |
| Höhe [h] | 13,15 |
| Bauhöhe | 9,35 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | D32H 2,2/ 2-H-5,08-X | 1376532 | 100 | 19,08 |
| 3 | D32H 2,2/ 3-H-5,08-X | 1376533 | 100 | 24,16 |
| 4 | D32H 2,2/ 4-H-5,08-X | 1376535 | 50 | 29,24 |
| 5 | D32H 2,2/ 5-H-5,08-X | 1376538 | 50 | 34,32 |
| 6 | D32H 2,2/ 6-H-5,08-X | 1376540 | 50 | 39,4 |
| 8 | D32H 2,2/ 8-H-5,08-X | 1376541 | 50 | 49,56 |
| 10 | D32H 2,2/10-H-5,08-X | 1376542 | 50 | 59,72 |

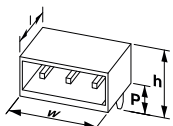
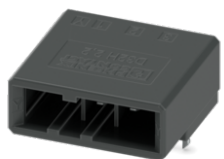
Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Leiterplatten-Grundleiste, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

D32H 2,2/..-H, Lineares Pinning

NEW



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 22,1 |
| Höhe [h] | 13,15 |
| Bauhöhe | 9,35 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |

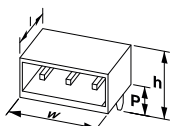
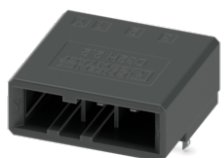
Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | D32H 2,2/ 2-H-5,08-Y | 1376496 | 100 | 19,08 |
| 3 | D32H 2,2/ 3-H-5,08-Y | 1376494 | 100 | 24,16 |
| 4 | D32H 2,2/ 4-H-5,08-Y | 1378282 | 50 | 29,24 |
| 5 | D32H 2,2/ 5-H-5,08-Y | 1378283 | 50 | 34,32 |
| 6 | D32H 2,2/ 6-H-5,08-Y | 1378285 | 50 | 39,4 |

Leiterplatten-Grundleiste, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

D32H 2,2/..-H, Lineares Pinning

NEW



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 22,1 |
| Höhe [h] | 13,15 |
| Bauhöhe | 9,35 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO | | |

Bestelldaten

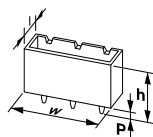
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | D32H 2,2/ 3-H-5,08-Z | 1378300 | 100 | 24,16 |

Wire-to-Board-Steckverbinder für Konfektionen

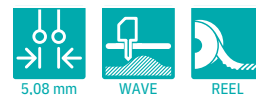
CONNEXIS Connectors D32 einreihig

Leiterplatten-Grundleiste, Rastermaß: 5,08 mm

D32H 2,2/..-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 9,35 |
| Höhe [h] | 25,4 |
| Bauhöhe | 21,6 |



Technische Daten

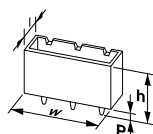
| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | D32H 2,2/ 2-V-5,08-X | 1376543 | 100 | 19,08 |
| 3 | D32H 2,2/ 3-V-5,08-X | 1376545 | 100 | 24,16 |
| 4 | D32H 2,2/ 4-V-5,08-X | 1376546 | 50 | 29,24 |
| 5 | D32H 2,2/ 5-V-5,08-X | 1376547 | 50 | 34,32 |
| 6 | D32H 2,2/ 6-V-5,08-X | 1376548 | 50 | 39,4 |
| 8 | D32H 2,2/ 8-V-5,08-X | 1376551 | 50 | 49,56 |
| 10 | D32H 2,2/10-V-5,08-X | 1376552 | 50 | 59,72 |

Leiterplatten-Grundleiste, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

D32H 2,2/..-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 9,35 |
| Höhe [h] | 25,4 |
| Bauhöhe | 21,6 |



Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Bestelldaten

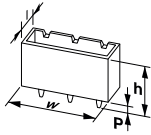
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 2 | D32H 2,2/ 2-V-5,08-Y | 1378286 | 100 | 19,08 |
| 3 | D32H 2,2/ 3-V-5,08-Y | 1378287 | 100 | 24,16 |
| 4 | D32H 2,2/ 4-V-5,08-Y | 1378290 | 50 | 29,24 |
| 5 | D32H 2,2/ 5-V-5,08-Y | 1378291 | 50 | 34,32 |
| 6 | D32H 2,2/ 6-V-5,08-Y | 1378292 | 50 | 39,4 |

Leiterplatten-Grundleiste, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

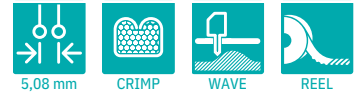
D32H 2,2/..-V, Lineares Pinning



NEW



| Maße | [mm] |
|-------------------|------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 9,35 |
| Höhe [h] | 25,4 |
| Bauhöhe | 21,6 |



Technische Daten

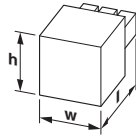
| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS D / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------------|-------------|-----|---------------|
| 3 | D32H 2,2/ 3-V-5,08-Z | 1378301 | 100 | 24,16 |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DD32PC 2,2/..



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 22,8 |
| Höhe [h] | 14,77 |



Technische Daten

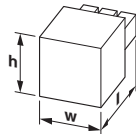
| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | DD32PC 2,2/ 4-5,08-XX | 1376625 | 50 | 22,22 |
| 6 | DD32PC 2,2/ 6-5,08-XX | 1376626 | 50 | 27,3 |
| 8 | DD32PC 2,2/ 8-5,08-XX | 1376627 | 50 | 32,38 |
| 10 | DD32PC 2,2/10-5,08-XX | 1376629 | 50 | 37,46 |
| 12 | DD32PC 2,2/12-5,08-XX | 1376630 | 50 | 42,54 |
| 16 | DD32PC 2,2/16-5,08-XX | 1376632 | 50 | 52,7 |
| 20 | DD32PC 2,2/20-5,08-XX | 1376633 | 50 | 62,86 |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DD32PC 2,2/..



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 22,8 |
| Höhe [h] | 14,77 |



Technische Daten

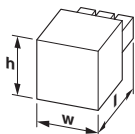
| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Buchse | | |
| Verriegelung | Rastflansch | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD32PC 2,2/ 6-5,08-YY | 1378302 | 50 | 27,3 |
| 10 | DD32PC 2,2/10-5,08-YY | 1378303 | 50 | 37,46 |
| 12 | DD32PC 2,2/12-5,08-YY | 1378304 | 50 | 42,54 |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DD32PC 2,2/..



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 22,8 |
| Höhe [h] | 14,77 |



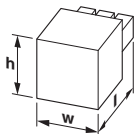
| Technische Daten | |
|---|--------------------------------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Buchse |
| Verriegelung | Rastflansch |
| Anschlussvermögen | |
| starr / flexibel | [mm ²] - / - |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | 28 - 14 |
| Abisolierlänge | [mm] 4,5 |
| Elektrische Kenndaten | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] 8 / - |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | III / 3 III / 2 II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] 250 320 500 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] 4 4 4 |
| Allgemeine Daten | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-----------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD32PC 2,2/ 6-5,08-XY | 1378263 | 50 | 27,3 |
| 8 | DD32PC 2,2/ 8-5,08-XY | 1378239 | 50 | 32,38 |
| 10 | DD32PC 2,2/10-5,08-XY | 1378235 | 50 | 37,46 |
| 12 | DD32PC 2,2/12-5,08-XY | 1378220 | 50 | 42,54 |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DD32H 2,2/..-FH



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 16,97 |



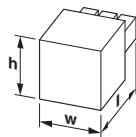
| Technische Daten | |
|---|--------------------------------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift |
| Verriegelung | Rastnase |
| Anschlussvermögen | |
| starr / flexibel | [mm ²] - / - |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | 28 - 14 |
| Abisolierlänge | [mm] 4,5 |
| Elektrische Kenndaten | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] 8 / - |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | III / 3 III / 2 II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] 250 320 600 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] 4 4 4 |
| Allgemeine Daten | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | VO |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD32H 2,2/ 6-FH-5,08-XX | 1376635 | 50 | 27,43 |
| 12 | DD32H 2,2/12-FH-5,08-XX | 1376636 | 50 | 43,43 |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DD32H 2,2/..-FH



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 16,97 |

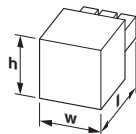


| Bestelldaten | | | | |
|--------------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
| 6 | DD32H 2,2/ 6-FH-5,08-YY | 1378313 | 50 | 27,43 |
| 12 | DD32H 2,2/12-FH-5,08-YY | 1378314 | 50 | 43,43 |

| Technische Daten | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Leiterplattenstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DD32H 2,2/..-FH



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 16,97 |

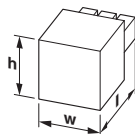


| Bestelldaten | | | | |
|--------------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
| 6 | DD32H 2,2/ 6-FH-5,08-XY | 1378208 | 50 | 27,43 |
| 12 | DD32H 2,2/12-FH-5,08-XY | 1378191 | 50 | 39,4 |

| Technische Daten | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | Rastnase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Durchführungsstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DD32H 2,2/..-PT



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 16,97 |



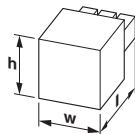
| Technische Daten | | CONNEXIS Connectors M CONNEXIS DD / Stift Rastrnase | | |
|---|--------------------------|---|---------|--------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | | |
| Verriegelung | Rastrnase | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 600 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD32H 2,2/ 6-PT-5,08-XX | 1376500 | 50 | 41,23 |
| 12 | DD32H 2,2/12-PT-5,08-XX | 1376502 | 50 | 57,23 |
| 20 | DD32H 2,2/20-PT-5,08-XX | 1376503 | 50 | 78,23 |

Durchführungsstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DD32H 2,2/..-PT



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 16,97 |



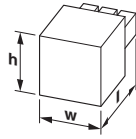
| Technische Daten | | CONNEXIS Connectors M CONNEXIS DD / Stift Rastrnase | | |
|---|--------------------------|---|---------|--------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | | |
| Verriegelung | Rastrnase | | | |
| Anschlussvermögen | | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | | |
| Elektrische Kenndaten | | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 | 600 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD32H 2,2/ 6-PT-5,08-YY | 1378311 | 50 | 41,23 |
| 12 | DD32H 2,2/12-PT-5,08-YY | 1378312 | 50 | 57,23 |

Durchführungsstecker, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DD32H 2,2/..-PT



| Maße | [mm] |
|-----------|-------|
| Länge [l] | 33,6 |
| Höhe [h] | 16,97 |



Technische Daten

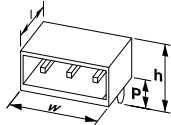
| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | Rastrase | | |
| Anschlussvermögen | | | |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / - | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | 28 - 14 | |
| Abisolierlänge | [mm] | 4,5 | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Bestelldaten

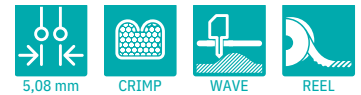
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------------------|-------------|-----|---------------|
| 12 | DD32H 2,2/12-PT-5,08-XY | 1378210 | 50 | 43,43 |

Leiterplatten-Grundleiste, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DD32H 2,2/..-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 27,18 |
| Höhe [h] | 20,77 |
| Bauhöhe | 16,97 |



Technische Daten

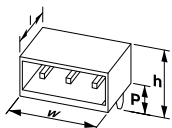
| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | DD32H 2,2/ 4-H-5,08-XX | 1378265 | 50 | 19,08 |
| 6 | DD32H 2,2/ 6-H-5,08-XX | 1378268 | 50 | 24,16 |
| 8 | DD32H 2,2/ 8-H-5,08-XX | 1378269 | 50 | 29,24 |
| 10 | DD32H 2,2/10-H-5,08-XX | 1378270 | 50 | 34,32 |
| 12 | DD32H 2,2/12-H-5,08-XX | 1378271 | 50 | 39,4 |
| 16 | DD32H 2,2/16-H-5,08-XX | 1378272 | 50 | 49,56 |
| 20 | DD32H 2,2/20-H-5,08-XX | 1378273 | 50 | 59,72 |

Leiterplatten-Grundleiste, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DD32H 2,2/..-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 27,18 |
| Höhe [h] | 20,77 |
| Bauhöhe | 16,97 |



Technische Daten

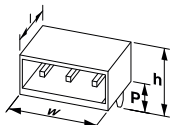
| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD32H 2,2/ 6-H-5,08-YY | 1378305 | 50 | 24,16 |
| 10 | DD32H 2,2/10-H-5,08-YY | 1378306 | 50 | 34,32 |
| 12 | DD32H 2,2/12-H-5,08-YY | 1378307 | 50 | 39,4 |

Leiterplatten-Grundleiste, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DD32H 2,2/..-H, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 27,18 |
| Höhe [h] | 20,77 |
| Bauhöhe | 16,97 |



Technische Daten

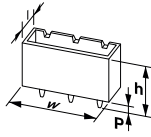
| | | | |
|---|--------------------------|----------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PBT / II | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |

Bestelldaten

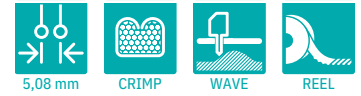
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD32H 2,2/ 6-H-5,08-XY | 1378315 | 50 | 24,16 |
| 8 | DD32H 2,2/ 8-H-5,08-XY | 1378316 | 50 | 29,24 |
| 10 | DD32H 2,2/10-H-5,08-XY | 1378190 | 50 | 34,32 |
| 12 | DD32H 2,2/12-H-5,08-XY | 1378264 | 50 | 39,4 |

Leiterplatten-Grundleiste, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DD32H 2,2/..-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 16,97 |
| Höhe [h] | 25,4 |
| Bauhöhe | 21,6 |



Technische Daten

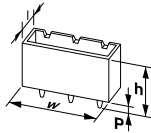
| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 4 | DD32H 2,2/ 4-V-5,08-XX | 1378274 | 50 | 19,08 |
| 6 | DD32H 2,2/ 6-V-5,08-XX | 1378275 | 50 | 24,16 |
| 8 | DD32H 2,2/ 8-V-5,08-XX | 1378276 | 50 | 29,24 |
| 10 | DD32H 2,2/10-V-5,08-XX | 1378277 | 50 | 34,32 |
| 12 | DD32H 2,2/12-V-5,08-XX | 1378278 | 50 | 39,4 |
| 16 | DD32H 2,2/16-V-5,08-XX | 1378279 | 50 | 49,56 |
| 20 | DD32H 2,2/20-V-5,08-XX | 1378280 | 50 | 59,72 |

Leiterplatten-Grundleiste, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DD32H 2,2/..-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 16,97 |
| Höhe [h] | 25,4 |
| Bauhöhe | 21,6 |



Technische Daten

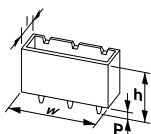
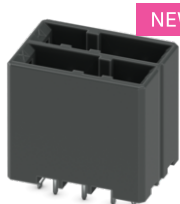
| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD32H 2,2/ 6-V-5,08-YY | 1378308 | 50 | 24,16 |
| 10 | DD32H 2,2/10-V-5,08-YY | 1378309 | 50 | 34,32 |
| 12 | DD32H 2,2/12-V-5,08-YY | 1378310 | 50 | 39,4 |

Leiterplatten-Grundleiste, Crimpanschluss, Rastermaß: 5,08 mm

DD32H 2,2/..-V, Lineares Pinning



| Maße | [mm] |
|-------------------|-------|
| Lötstiftlänge [P] | 3,8 |
| Länge [l] | 16,97 |
| Höhe [h] | 25,4 |
| Bauhöhe | 21,6 |

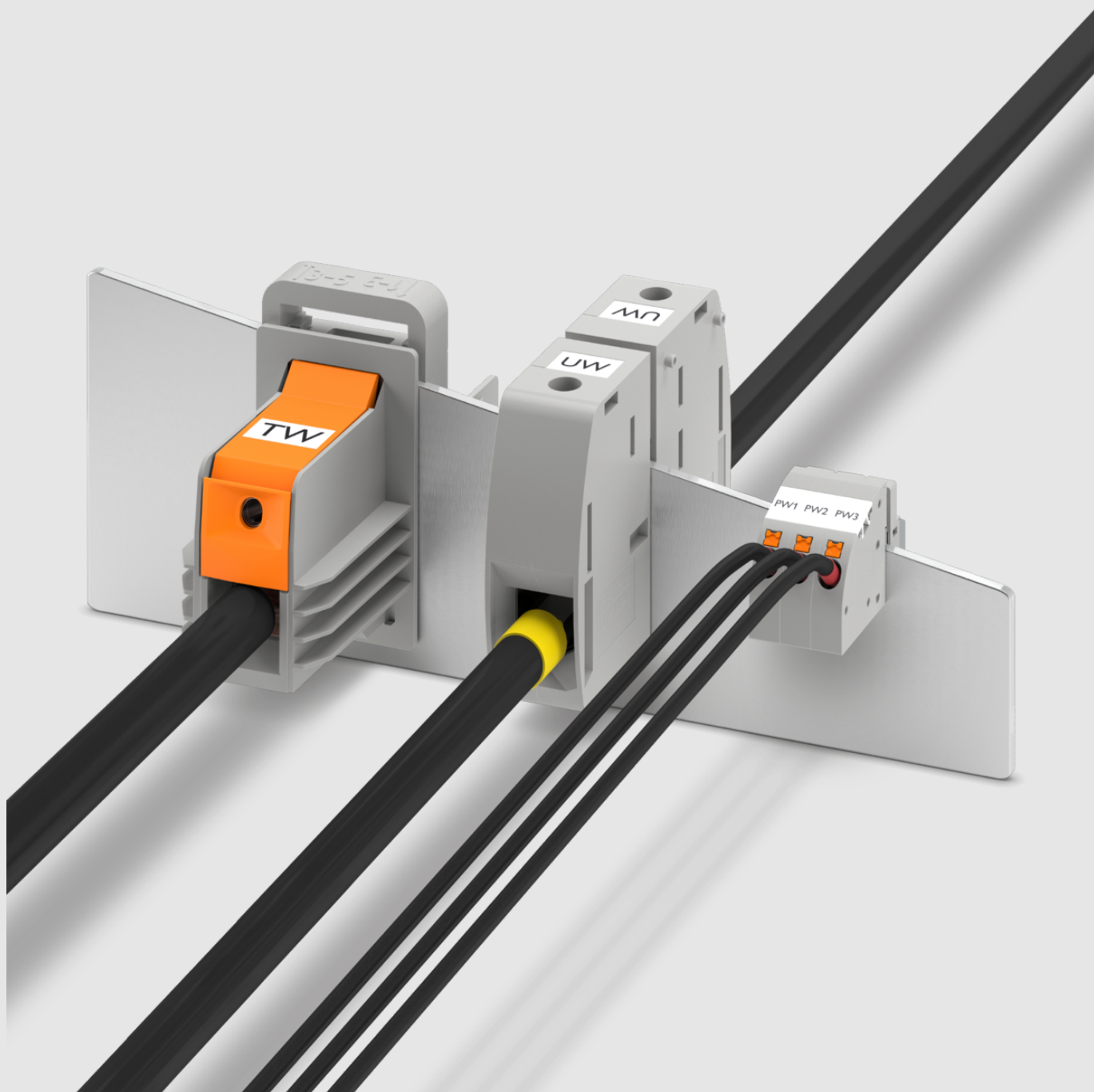
Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|------------------------|-------------|-----|---------------|
| 6 | DD32H 2,2/ 6-V-5,08-XY | 1378217 | 50 | 24,16 |
| 8 | DD32H 2,2/ 8-V-5,08-XY | 1378216 | 50 | 29,24 |
| 10 | DD32H 2,2/10-V-5,08-XY | 1378215 | 50 | 34,32 |
| 12 | DD32H 2,2/12-V-5,08-XY | 1378214 | 50 | 39,4 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|---------|---------|
| Produktlinie | CONNEXIS Connectors M | | |
| Stecksystem / Kontaktart | CONNEXIS DD / Stift | | |
| Verriegelung | - | | |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 8 / - | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 250 | 320 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | 4 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | PBT / II | | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 | | |

Hochstrom-Durchführungsklemmen für hohe Ströme durch die Gehäusewand



Hochstrom-Durchführungsklemmen für hohe Ströme durch die Gehäusewand

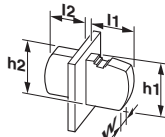
Durchführungsklemmen von Phoenix Contact führen hohe Ströme und Spannungen durch Wandstärken von 1 bis 6 mm. Dank unterschiedlicher Anschlussarten bieten sie beim Leiteranschluss höchste Flexibilität. Für jede Einbaulage bieten die Durchführungsklemmen die passende Lösung für eine sichere Verbindungstechnik bei einfacher Montage.

Programmübersicht

| | |
|--|------------|
| Leiterquerschnitt bis 4 mm ² (10 AWG) | 522 |
| Leiterquerschnitt bis 10 mm ² (8 AWG) | 526 |
| Leiterquerschnitt bis 16 mm ² (6 AWG) | 529 |
| Leiterquerschnitt bis 35 mm ² (2 AWG) | 533 |
| Leiterquerschnitt bis 50 mm ² (1/0 AWG) | 535 |
| Leiterquerschnitt bis 95 mm ² (3/0 AWG) | 538 |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

VDFK 4



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 10,9 |
| Länge [l2] | 13,6 |
| Höhe [h1] | 20,5 |
| Höhe [h2] | 9,8 |

UL, KEMA

Ex: CE, RoHS, REACH

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------|-------------|-----|---------------|
| 1 | VDFK 4 | 0708250 | 50 | 10 |

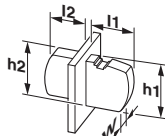


Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|--|--------------|
| Wandstärke | [mm] | 1 - 4 | |
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 0° | 0° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Lötanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | - |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | - |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil | | - | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 8 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 0,6 - 0,8 | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | III / 3 | 32 / 4 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

DFK 4



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 21,2 |
| Länge [l2] | |
| Höhe [h1] | 24 |
| Höhe [h2] | |

UL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------|-------------|-----|---------------|
| 1 | DFK 4 | 0708357 | 50 | 6,15 |

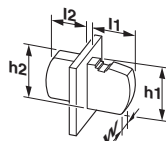


Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|--|--------------------------|
| Wandstärke | [mm] | - 1,5 | |
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 90° | 0° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Löt-/Flachsteckanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | - |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 8 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 0,6 - 0,8 | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | III / 3 | 17,5 / 4 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V2 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UW 4



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 23,6 |
| Länge [l2] | 20,8 |
| Höhe [h1] | 23,5 |
| Höhe [h2] | 24,8 |

© phoenix

Bestelldaten

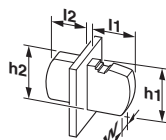
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UW 4 | 3073306 | 50 | 8,1 |
| 1 | UW 4/S | 3073319 | 50 | 8,1 |

Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 4 | |
|---|--------------------------|--|-------------------------------|
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 0° | 0° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Schraubanschluss mit Zughülse |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | 0,25 - 4 |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | 0,25 - 4 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | 0,25 - 1,5 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | 0,5 - 2,5 |
| Abisolierlänge | [mm] | - 9 | - 9 |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 0,6 - 0,8 | 0,6 - 0,8 |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | | 32 / 4 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | | PA / I |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | | VO |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UW 4-POT-SCM



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 23,6 |
| Länge [l2] | 20,8 |
| Höhe [h1] | 23,5 |
| Höhe [h2] | 24,8 |

© phoenix

Bestelldaten

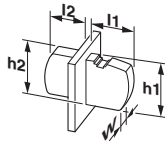
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UW 4-POT-SCM | 3056996 | 50 | 8,1 |
| 1 | UW 4-POT-SCM/S | 3056909 | 50 | 8,1 |

Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 4 | |
|---|--------------------------|--|---------------------|
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 0° | 0° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Flachsteckanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | - |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 10 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 0,6 - 0,8 | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | | 18 / 4 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | | PA / I |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | | VO |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UW 4-POT-SL



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 23,6 |
| Länge [l2] | 20,8 |
| Höhe [h1] | 23,5 |
| Höhe [h2] | 27 |

© Phoenix

Bestelldaten

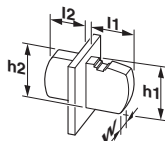
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UW 4-POT-SL | 3059757 | 50 | 8,1 |
| 1 | UW 4-POT-SL/S | 3059760 | 50 | 8,1 |

Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 4 | |
|---|--------------------------|--|--------------|
| Anschlussvermögen | - | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 0° | 0° |
| Anschlussart | - | Schraubanschluss mit Zughülse | Lötanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | - |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 10 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 0,6 - 0,8 | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | - | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | - | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | - | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | - | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UWV 4



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 26,8 |
| Länge [l2] | 20,8 |
| Höhe [h1] | 25,3 |
| Höhe [h2] | 24,8 |

© Phoenix

Bestelldaten

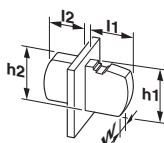
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UWV 4 | 3073380 | 50 | 8,1 |
| 1 | UWV 4/S | 3073393 | 50 | 8,1 |

Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 4 | |
|---|--------------------------|--|-------------------------------|
| Anschlussvermögen | - | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | -90° | 0° |
| Anschlussart | - | Schraubanschluss mit Zughülse | Schraubanschluss mit Zughülse |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 | 0,2 - 6 / 0,2 - 4 |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | 0,25 - 4 |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | 0,25 - 4 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 | 0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 1,5 | 0,25 - 1,5 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | 0,5 - 2,5 |
| Abisolierlänge | [mm] | - 9 | - 9 |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 0,6 - 0,8 | 0,6 - 0,8 |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 32 / 4 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | - | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | - | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | - | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | - | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Push-in-Federanschluss

PW 4-POT-SCM



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 30,5 |
| Länge [l2] | 15,5 |
| Höhe [h1] | 30 |
| Höhe [h2] | 27 |

© phoenix

Bestelldaten

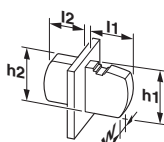
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | PW 4-POT-SCM | 3056938 | 50 | 8,1 |
| 1 | PW 4-POT-SCM/S | 3056941 | 50 | 8,1 |

Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 4 | |
|--|--------------------------|--|---------------------|
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 45 ° | 0 ° |
| Anschlussart | | Push-in-Federanschluss | Flachsteckanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 6 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | - |
| flexibel mit Aderenhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | - / - | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 1 | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 10 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | - | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | III / 3 | 18 / 4 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Push-in-Federanschluss

PW 4-POT-SL



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 30,5 |
| Länge [l2] | 22,2 |
| Höhe [h1] | 30 |
| Höhe [h2] | 27 |

© phoenix

Bestelldaten

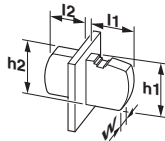
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | PW 4-POT-SL | 3059731 | 50 | 8,1 |
| 1 | PW 4-POT-SL/S | 3059744 | 50 | 8,1 |

Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 4 | |
|--|--------------------------|--|--------------|
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 45 ° | 0 ° |
| Anschlussart | | Push-in-Federanschluss | Lötanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 6 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | - |
| flexibel mit Aderenhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 4 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | - / - | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 1 | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 10 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | - | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | III / 3 | 32 / 4 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

VDFK 6

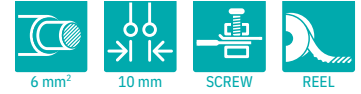


| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 15,5 |
| Länge [l2] | 10,4 |
| Höhe [h1] | 31,5 |
| Höhe [h2] | |

© Phoenix Contact

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------|-------------|-----|---------------|
| 1 | VDFK 6 | 0711027 | 50 | 10 |

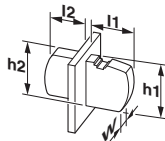


Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 4 | |
|---|--------------------------|--|--------------|
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 0° | 0° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Lötanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 10 / 0,2 - 6 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | - |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 6 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,2 - 4 / 0,2 - 4 | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,25 - 2,5 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 4 | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 9 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 1,5 - 1,8 | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | | 41 / 6 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | | PA / I |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | | VO |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UW 10



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 29 |
| Länge [l2] | 23,5 |
| Höhe [h1] | 31 |
| Höhe [h2] | 29 |

© Phoenix Contact

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UW 10 | 3073322 | 50 | 10,1 |
| 1 | UW 10/S | 3073335 | 50 | 10,1 |

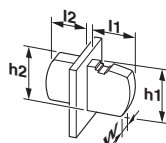


Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 4 | |
|---|--------------------------|--|-------------------------------|
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 0° | 0° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Schraubanschluss mit Zughülse |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 16 / 0,5 - 10 | 0,5 - 16 / 0,5 - 10 |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 10 | 0,5 - 10 |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 10 | 0,5 - 10 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 4 / 0,5 - 4 | 0,5 - 4 / 0,5 - 4 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | 0,5 - 2,5 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 6 | 0,5 - 6 |
| Abisolierlänge | [mm] | - 11 | - 11 |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 1,5 - 1,8 | 1,5 - 1,8 |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | | 57 / 10 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | | PA / I |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | | VO |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UW 10-POT



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 29 |
| Länge [l2] | 18,3 |
| Höhe [h1] | 31 |
| Höhe [h2] | 21 |

© phoenix

Bestelldaten

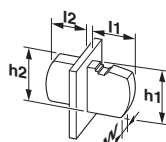
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UW 10-POT | 3073461 | 50 | 10,1 |
| 1 | UW 10-POT/S | 3073474 | 50 | 10,1 |

Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 4 | |
|---|--------------------------|--|--------------|
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 0° | 0° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Lötanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 16 / 0,5 - 10 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 10 | - |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 10 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 4 / 0,5 - 4 | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 6 | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 11 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 1,5 - 1,8 | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 57 / 10 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 400 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 5 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UWV 10



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 32 |
| Länge [l2] | 23,5 |
| Höhe [h1] | 33 |
| Höhe [h2] | 29 |

© phoenix

Bestelldaten

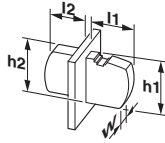
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UWV 10 | 3073403 | 50 | 10,1 |
| 1 | UWV 10/S | 3073416 | 50 | 10,1 |

Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 4 | |
|---|--------------------------|--|-------------------------------|
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | -90° | 0° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Schraubanschluss mit Zughülse |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 16 / 0,5 - 10 | 0,5 - 16 / 0,5 - 10 |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 10 | 0,5 - 10 |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 10 | 0,5 - 10 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 4 / 0,5 - 4 | 0,5 - 4 / 0,5 - 4 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | 0,5 - 2,5 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 6 | 0,5 - 6 |
| Abisolierlänge | [mm] | - 11 | - 11 |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 1,5 - 1,8 | 1,5 - 1,8 |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 57 / 10 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UWV 10-POT



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 32 |
| Länge [l2] | 15 |
| Höhe [h1] | 33 |
| Höhe [h2] | 21 |

© Phoenix

Bestelldaten

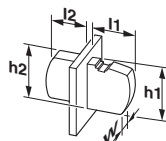
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UWV 10-POT | 3073526 | 50 | 10,1 |
| 1 | UWV 10-POT/S | 3073539 | 50 | 10,1 |

Technische Daten

| | | | |
|--|--------------------------|--|----------------|
| Wandstärke | [mm] | 1 - 4 | |
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | -90 ° | 0 ° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Lötanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 16 / 0,5 - 10 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 10 | - |
| flexibel mit Aderenhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 10 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 0,5 - 4 / 0,5 - 4 | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 2,5 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 0,5 - 6 | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 11 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 1,5 - 1,8 | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 57 / 10 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 320 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 4 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UW 16



| Maße | [mm] |
|------------|-------|
| Länge [l1] | 36,83 |
| Länge [l2] | 29,51 |
| Höhe [h1] | 41,14 |
| Höhe [h2] | 38,31 |

© phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UW 16 | 3073348 | 50 | 12 |
| 1 | UW 16/S | 3073351 | 50 | 12,1 |

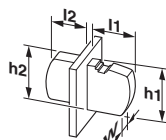


Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 6 | |
|--|--------------------------|--|-------------------------------|
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 0° | 0° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Schraubanschluss mit Zughülse |
| starr / flexibel | [mm ²] | 6 - 25 / 6 - 16 | 6 - 25 / 6 - 16 |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 16 | 6 - 16 |
| flexibel mit Aderenhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 16 | 6 - 16 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 2,5 - 10 / 2,5 - 6 | 2,5 - 10 / 2,5 - 6 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 4 - 6 | 4 - 6 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 4 - 6 | 4 - 6 |
| Abisolierlänge | [mm] | - 16 | - 16 |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 2 - 2,3 | 2 - 2,3 |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UW 16-POT



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 36,8 |
| Länge [l2] | 23,7 |
| Höhe [h1] | 41,1 |
| Höhe [h2] | 26 |

© phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UW 16-POT | 3073487 | 50 | 12,1 |
| 1 | UW 16-POT/S | 3073490 | 50 | 12,1 |

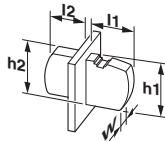


Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 6 | |
|--|--------------------------|--|---------------------|
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 0° | 0° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Kabelschuhanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | 6 - 25 / 6 - 16 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 16 | - |
| flexibel mit Aderenhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 16 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 2,5 - 10 / 2,5 - 6 | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 4 - 6 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 4 - 6 | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 16 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 2 - 2,3 | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UWV 16



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 39,1 |
| Länge [l2] | 29,5 |
| Höhe [h1] | 43,1 |
| Höhe [h2] | 38,3 |

© Phoenix

Bestelldaten

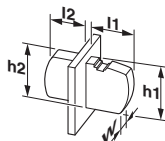
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UWV 16 | 3073419 | 50 | 12,1 |
| 1 | UWV 16/S | 3073432 | 50 | 12,1 |

Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 6 | |
|---|--------------------------|--|-------------------------------|
| Anschlussvermögen | - | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | -90 ° | 0 ° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Schraubanschluss mit Zughülse |
| starr / flexibel | [mm ²] | 6 - 25 / 6 - 16 | 6 - 25 / 6 - 16 |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 16 | 6 - 16 |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 16 | 6 - 16 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 2,5 - 10 / 2,5 - 6 | 2,5 - 10 / 2,5 - 6 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 4 - 6 | 4 - 6 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 4 - 6 | 4 - 6 |
| Abisolierlänge | [mm] | - 16 | - 16 |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 2,5 - 3 | 2,5 - 3 |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UWV 16-POT



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 39,1 |
| Länge [l2] | 23,6 |
| Höhe [h1] | 43,1 |
| Höhe [h2] | 26 |

© Phoenix

Bestelldaten

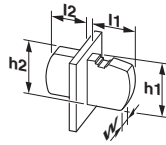
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UWV 16-POT | 3073542 | 50 | 12,1 |
| 1 | UWV 16-POT/S | 3073555 | 50 | 12,1 |

Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 6 | |
|---|--------------------------|--|---------------------|
| Anschlussvermögen | - | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | -90 ° | 0 ° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Kabelschuhanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | 6 - 25 / 6 - 16 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 16 | - |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 16 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 2,5 - 10 / 2,5 - 6 | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 4 - 6 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 4 - 6 | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 16 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 2,5 - 3 | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 76 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 500 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Push-in-Federanschluss

PWO 16-POT



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 39,7 |
| Länge [l2] | 23,1 |
| Höhe [h1] | 44,4 |
| Höhe [h2] | 26 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | PWO 16-POT | 1705653 | 50 | 12 |
| 1 | PWO 16-POT/S | 1705654 | 50 | 12 |

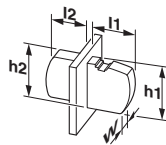


Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 6 | |
|--|--------------------------|--|---------------------|
| Anschlussvermögen | - | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 45 ° | 0 ° |
| Anschlussart | - | Push-in-Federanschluss | Kabelschuhanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | 1,5 - 16 / 1,5 - 16 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 16 | - |
| flexibel mit Aderenhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 16 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | - / - | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 4 | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 18 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | - | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | III / 3 | 76 / 16 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | - | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | - | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | - | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | - | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Push-in-Federanschluss

PWO 16-UW



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 39,7 |
| Länge [l2] | 29,5 |
| Höhe [h1] | 44,4 |
| Höhe [h2] | 38,3 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | PWO 16-UW | 1844387 | 50 | 12 |
| 1 | PWO 16-UW/S | 1844390 | 50 | 12 |

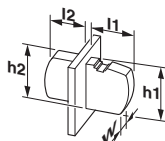


Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 6 | |
|--|--------------------------|--|-------------------------------|
| Anschlussvermögen | - | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 45 ° | 0 ° |
| Anschlussart | - | Push-in-Federanschluss | Schraubanschluss mit Zughülse |
| starr / flexibel | [mm ²] | 1,5 - 16 / 1,5 - 16 | 6 - 16 / 6 - 16 |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | 6 - 25 |
| flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 16 | 6 - 16 |
| flexibel mit Aderenhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 16 | 6 - 16 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | - / - | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 1,5 - 4 | 4 - 6 |
| Abisolierlänge | [mm] | - 18 | - 16 |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | - | 2 - 2,3 |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | III / 3 | 76 / 16 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | - | III / 2 | II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | - | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | - | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | - | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Push-Lock-Anschluss

PLW 16

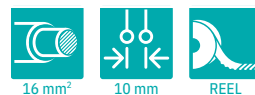


| Maße | [mm] |
|------------|-------|
| Länge [l1] | 25,7 |
| Länge [l2] | 20,27 |
| Höhe [h1] | 43 |
| Höhe [h2] | 42,8 |

UL

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------------|-------------------------|-----|---------------|
| 3 | PLW 16-6/ 3-10 | 1821067 | 15 | 54,4 |
| 4 | PLW 16-6/ 4-10 | 1821070 | 15 | 64,4 |
| 5 | PLW 16-6/ 5-10 | 1821083 | 15 | 74,4 |

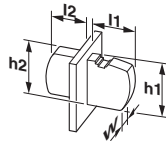


Technische Daten

| | | | |
|--|--------------------------|--|------------------------|
| Wandstärke | [mm] | 19,26 - | |
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 0 ° | 35 ° |
| Anschlussart | | Push-Lock-Anschluss | Push-in-Federanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | 2,5 - 16 / 2,5 - 25 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 2,5 - 16 | 1,5 - 6 |
| flexibel mit Aderenhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 2,5 - 16 | 1,5 - 6 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | - / - | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 18 | - 15 |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | - | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 41 / 16 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| | | | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | V0 | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UW 25



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 42,3 |
| Länge [l2] | 33,3 |
| Höhe [h1] | 48,5 |
| Höhe [h2] | 45 |

© phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UW 25 | 3073364 | 25 | 15,1 |
| 1 | UW 25/S | 3073377 | 25 | 15,1 |

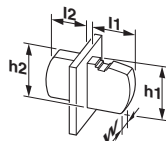


Technische Daten

| | [mm] | 1 - 6 | |
|--|--------------------------|--|-------------------------------|
| | | Aussen | Innen |
| Wandstärke | | | |
| Anschlussvermögen | | 0° | 0° |
| Anschlussrichtung | - | | |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Schraubanschluss mit Zughülse |
| | | 6 - 35 / 10 - 25 | 6 - 35 / 10 - 25 |
| starr / flexibel | [mm ²] | | |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 4 - 25 | 4 - 25 |
| flexibel mit Aderenhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 4 - 25 | 4 - 25 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 2,5 - 10 / 4 - 10 | 2,5 - 10 / 4 - 10 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 2,5 - 10 | 2,5 - 10 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 2,5 - 10 | 2,5 - 10 |
| Abisolierlänge | [mm] | - 19 | - 19 |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 4 - 4,5 | 4 - 4,5 |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | | 101 / 25 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | | PA / I |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | | VO |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UW 25-POT



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 42,3 |
| Länge [l2] | 28,7 |
| Höhe [h1] | 48,5 |
| Höhe [h2] | 30 |

© phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UW 25-POT | 3073500 | 25 | 15,1 |
| 1 | UW 25-POT/S | 3073513 | 25 | 15,1 |

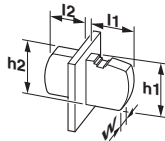


Technische Daten

| | [mm] | 1 - 6 | |
|--|--------------------------|--|---------------------|
| | | Aussen | Innen |
| Wandstärke | | | |
| Anschlussvermögen | | 0° | 0° |
| Anschlussrichtung | - | | |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Kabelschuhanschluss |
| | | 6 - 35 / 10 - 25 | - / - |
| starr / flexibel | [mm ²] | | |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 4 - 25 | - |
| flexibel mit Aderenhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 4 - 25 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 2,5 - 10 / 4 - 10 | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 2,5 - 10 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 2,5 - 10 | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 19 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 4 - 4,5 | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | | 101 / 25 |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | | PA / I |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | | VO |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UWV 25



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 45,5 |
| Länge [l2] | 33,3 |
| Höhe [h1] | 54,8 |
| Höhe [h2] | 45 |

© Phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UWV 25 | 3073445 | 25 | 15,1 |
| 1 | UWV 25/S | 3073458 | 25 | 15,1 |

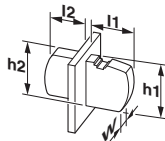


Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 6 | |
|---|--------------------------|--|-------------------------------|
| Anschlussvermögen | - | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | -90 ° | 0 ° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Schraubanschluss mit Zughülse |
| starr / flexibel | [mm ²] | 6 - 35 / 10 - 25 | 6 - 35 / 10 - 25 |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 4 - 25 | 4 - 25 |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 4 - 25 | 4 - 25 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 2,5 - 10 / 4 - 10 | 2,5 - 10 / 4 - 10 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 2,5 - 10 | 2,5 - 10 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 2,5 - 10 | 2,5 - 10 |
| Abisolierlänge | [mm] | - 19 | - 19 |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 4 - 4,5 | 4 - 4,5 |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 101 / 25 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UWV 25-POT



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 45,5 |
| Länge [l2] | 28,6 |
| Höhe [h1] | 54,8 |
| Höhe [h2] | 30 |

© Phoenix

Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UWV 25-POT | 3073568 | 25 | 15,1 |
| 1 | UWV 25-POT/S | 3073571 | 25 | 15 |

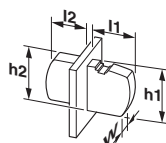


Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 6 | |
|---|--------------------------|--|---------------------|
| Anschlussvermögen | - | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | -90 ° | 0 ° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Kabelschuhanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | 6 - 35 / 10 - 25 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 4 - 25 | - |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 4 - 25 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 2,5 - 10 / 4 - 10 | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 2,5 - 10 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 2,5 - 10 | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 19 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 4 - 4,5 | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 101 / 25 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 630 | - |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 6 | - |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UW 50



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 35 |
| Länge [l2] | 45,3 |
| Höhe [h1] | 54 |
| Höhe [h2] | 54 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UW 50/S | 1713709 | 20 | 18,8 |

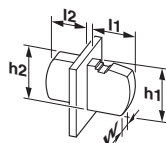


Technische Daten

| | [mm] | 1 - 4 | |
|---|--------------------------|--|-------------------------------|
| | | Aussen | Innen |
| Wandstärke | | | |
| Anschlussvermögen | - | 0° | 0° |
| Anschlussrichtung | | | |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Schraubanschluss mit Zughülse |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 16 - 50 | - / 16 - 50 |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | 16 - 50 | 16 - 50 |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 10 - 50 | 10 - 50 |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 10 - 50 | 10 - 50 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 6 - 16 / 10 - 16 | 6 - 16 / 10 - 16 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 16 | 6 - 16 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 10 | 6 - 10 |
| Abisolierlänge | [mm] | - 24 | - 24 |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 6 - 8 | 6 - 8 |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 150 / 50 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UWV 50



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 35 |
| Länge [l2] | 55 |
| Höhe [h1] | 54 |
| Höhe [h2] | 56 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UWV 50/S | 1713711 | 20 | 18,8 |

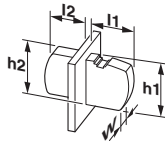


Technische Daten

| | [mm] | 1 - 4 | |
|---|--------------------------|--|-------------------------------|
| | | Aussen | Innen |
| Wandstärke | | | |
| Anschlussvermögen | - | -90° | 0° |
| Anschlussrichtung | | | |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Schraubanschluss mit Zughülse |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 16 - 50 | - / 16 - 50 |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | 16 - 50 | 16 - 50 |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 10 - 50 | 10 - 50 |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 10 - 50 | 10 - 50 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 6 - 16 / 10 - 16 | 6 - 16 / 10 - 16 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 16 | 6 - 16 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 10 | 6 - 10 |
| Abisolierlänge | [mm] | - 24 | - 24 |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 6 - 8 | 6 - 8 |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 150 / 50 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UW 50-POT



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 30 |
| Länge [l2] | 45,3 |
| Höhe [h1] | 32 |
| Höhe [h2] | 54 |



Bestelldaten

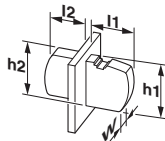
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UW 50-POT/S | 1713843 | 25 | 18,8 |

Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 4 | |
|---|--------------------------|--|---------------------|
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 0° | 0° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Kabelschuhanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 16 - 50 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | 16 - 50 | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 10 - 50 | - |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 10 - 50 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 6 - 16 / 10 - 16 | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 16 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 10 | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 24 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 6 - 8 | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 150 / 50 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UWV 50-POT



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 30 |
| Länge [l2] | 45,3 |
| Höhe [h1] | 32 |
| Höhe [h2] | 54 |



Bestelldaten

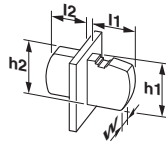
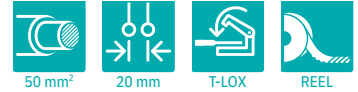
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|--------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UWV 50-POT/S | 1713845 | 20 | 18,8 |

Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 4 | |
|---|--------------------------|--|---------------------|
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | -90° | 0° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Kabelschuhanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 16 - 50 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | 16 - 50 | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 10 - 50 | - |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 10 - 50 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | 6 - 16 / 10 - 16 | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 16 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 10 | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 24 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 6 - 8 | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 150 / 50 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 800 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, T-LOX-Kniehebelanschluss

TW 50/..-CL



| Maße | [mm] |
|------------|-------|
| Länge [l1] | 46 |
| Länge [l2] | 58,1 |
| Höhe [h1] | 73,5 |
| Höhe [h2] | 58,16 |



Bestelldaten

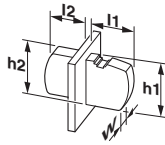
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | TW 50/ 1-CL | 1708744 | 10 | 38 |
| 2 | TW 50/ 2-CL | 1708745 | 10 | 58 |
| 3 | TW 50/ 3-CL | 1708746 | 5 | 78 |
| 4 | TW 50/ 4-CL | 1708748 | 5 | 98 |
| 5 | TW 50/ 5-CL | 1708749 | 5 | 118 |
| 6 | TW 50/ 6-CL | 1708751 | 5 | 138 |

Technische Daten

| | | | |
|---|--------------------------|--|---------------------|
| Wandstärke | [mm] | 1 - 5 | |
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 0° | 0° |
| Anschlussart | | T-LOX-Kniehebelanschluss | Kabelschuhanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | 10 - 50 / 16 - 50 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | - | - |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 10 - 50 | - |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 10 - 50 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | - / - | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | 6 - 16 | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 20 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | - | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 150 / 50 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UW 95



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 45 |
| Länge [l2] | 49,5 |
| Höhe [h1] | 73,9 |
| Höhe [h2] | 73,9 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UW 95/S | 1713223 | 10 | 25 |

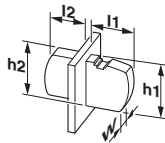


Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 4 | |
|---|--------------------------|--|-------------------------------|
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 0° | 0° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Schraubanschluss mit Zughülse |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 35 - 95 | - / 35 - 95 |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | 25 - 95 | 25 - 95 |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 25 - 95 | 25 - 95 |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 25 - 95 | 25 - 95 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | - / 16 - 35 | - / 16 - 35 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 16 - 35 | 16 - 35 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 27 | - 27 |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 10 - 12 | 10 - 12 |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 232 / 95 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UWV 95



| Maße | [mm] |
|------------|------|
| Länge [l1] | 45 |
| Länge [l2] | 78,7 |
| Höhe [h1] | 73,9 |
| Höhe [h2] | 79,5 |



Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|----------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UWV 95/S | 1713226 | 10 | 25 |

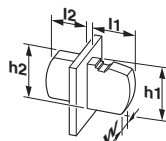


Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 5 | |
|---|--------------------------|--|-------------------------------|
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | -90° | 0° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Schraubanschluss mit Zughülse |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 35 - 95 | - / 35 - 95 |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | 25 - 95 | 25 - 95 |
| flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 25 - 95 | 25 - 95 |
| flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 25 - 95 | 25 - 95 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | - / 16 - 35 | - / 16 - 35 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 16 - 35 | 16 - 35 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 27 | - 27 |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 10 - 12 | 10 - 12 |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 232 / 95 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, Schraubanschluss mit Zughülse

UW 95-POT



| Maße | [mm] |
|------------|-------|
| Länge [l1] | 49,5 |
| Länge [l2] | 42 |
| Höhe [h1] | 47,4 |
| Höhe [h2] | 100,7 |



Bestelldaten

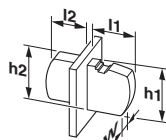
| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|---------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | UW 95-POT-F/S | 1713243 | 10 | 25 |

Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 4 | |
|--|--------------------------|--|---------------------|
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 0° | 0° |
| Anschlussart | | Schraubanschluss mit Zughülse | Kabelschuhanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 35 - 95 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | 25 - 95 | - |
| flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 25 - 95 | - |
| flexibel mit Aderenhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 25 - 95 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | - / 16 - 35 | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 16 - 35 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 27 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | 10 - 12 | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 232 / 95 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |

Durchführungsklemme, T-LOX-Kniehebelanschluss

TW 95/...-CL



| Maße | [mm] |
|------------|-------|
| Länge [l1] | 52,9 |
| Länge [l2] | 67,15 |
| Höhe [h1] | 75,75 |
| Höhe [h2] | 65,6 |

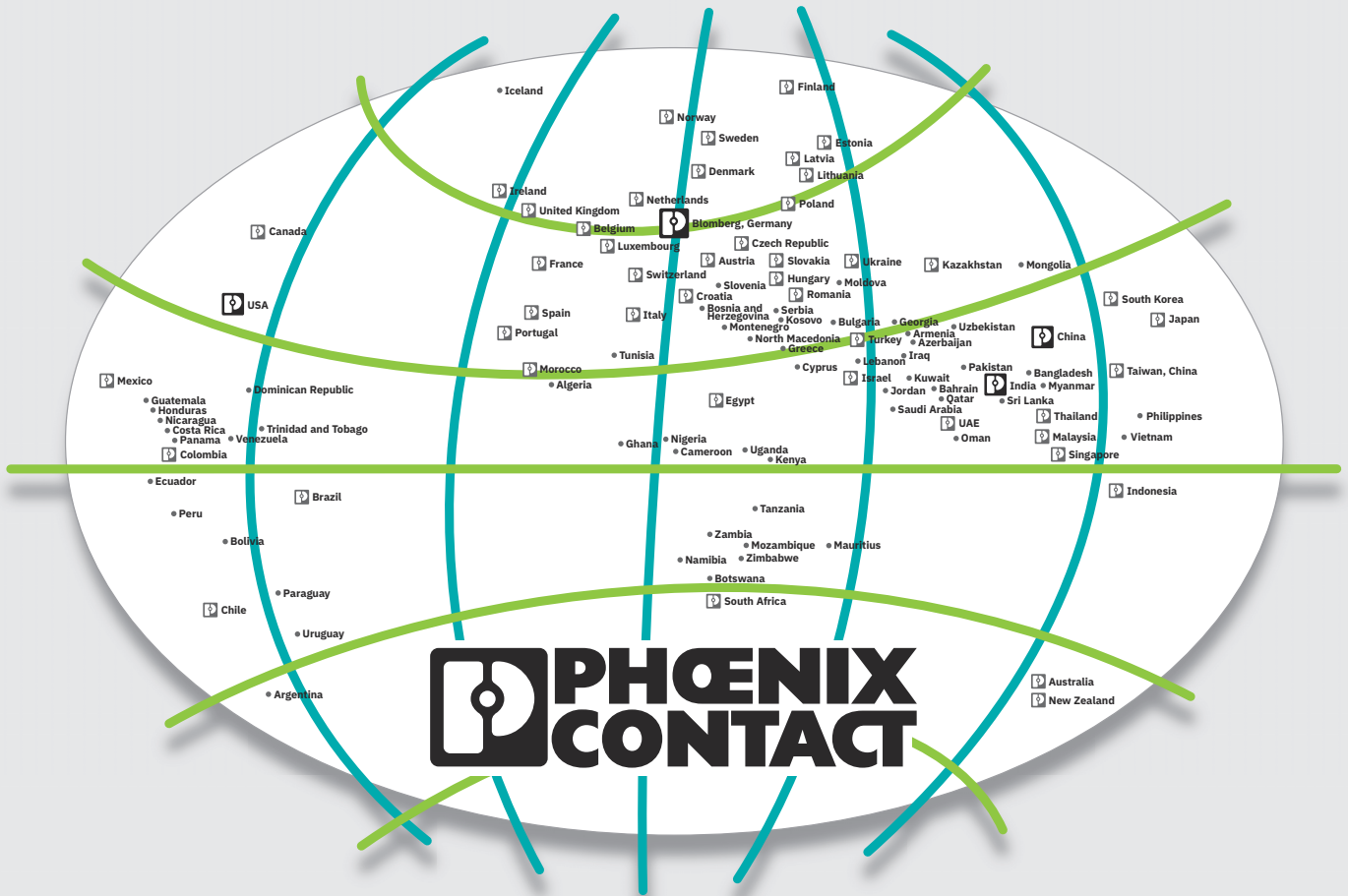


Bestelldaten

| Polzahl | Typ | Artikel-Nr. | VPE | Breite w [mm] |
|---------|-------------|-------------|-----|---------------|
| 1 | TW 95/ 1-CL | 1708752 | 10 | 45 |
| 2 | TW 95/ 2-CL | 1708753 | 10 | 71 |
| 3 | TW 95/ 3-CL | 1708754 | 5 | 97 |
| 4 | TW 95/ 4-CL | 1708755 | 5 | 123 |
| 5 | TW 95/ 5-CL | 1708756 | 5 | 149 |
| 6 | TW 95/ 6-CL | 1708757 | 5 | 175 |

Technische Daten

| Wandstärke | [mm] | 1 - 5 | |
|--|--------------------------|--|---------------------|
| Anschlussvermögen | | Aussen | Innen |
| Anschlussrichtung | - | 0° | 0° |
| Anschlussart | | T-LOX-Kniehebelanschluss | Kabelschuhanschluss |
| starr / flexibel | [mm ²] | - / 25 - 95 | - / - |
| 1 Leiter starr mehrdrähtig | [mm ²] | 25 - 95 | - |
| flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | 25 - 95 | - |
| flexibel mit Aderenhülse mit Kunststoffhülse | [mm ²] | 25 - 95 | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr / flexibel | [mm ²] | - / - | - / - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse ohne Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderenhülse und Kunststoffhülse | [mm ²] | - | - |
| Abisolierlänge | [mm] | - 25 | - |
| Anzugsdrehmoment Klemmraum | [Nm] | - | - |
| Elektrische Kenndaten | | | |
| Bemessungsstrom / Nennquerschnitt | [A] / [mm ²] | 232 / 95 | |
| Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad | | III / 3 | III / 2 II / 2 |
| Bemessungsisolationsspannung | [V] | 1000 | 1000 1000 |
| Bemessungsstoßspannung | [kV] | 8 | 8 6 |
| Allgemeine Daten | | | |
| Isolierstofftyp / Isolierstoffgruppe | | PA / I | |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | | VO | |
| Approbationsdaten | | | |
| Hinweis | | Nähere Informationen zu den Approbationsdaten finden Sie auf unserer Webseite. | |



Ihr Partner vor Ort

Phoenix Contact ist ein weltweit agierender Marktführer mit Unternehmenszentrale in Deutschland. Die Unternehmensgruppe steht für zukunftsweisende Produkte und Lösungen für die umfassende Elektrifizierung, Vernetzung und Automatisierung aller Sektoren von Wirtschaft und Infrastruktur. Ein globales Netzwerk in mehr als 100 Ländern mit 21.000 Mitarbeitenden garantiert die wichtige Nähe zum Kunden. Mit einem breitgefächerten und innovativen Produktportfolio bieten wir unseren Kunden zukunftsfähige Lösungen für unterschiedliche Applikationen und Industrien. Das gilt insbesondere für die Zielmärkte Energie, Infrastruktur, Industrie und Mobilität.

Ihren lokalen Partner finden Sie auf
[phoenixcontact.com](https://www.phoenixcontact.com)