

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)




Doppelstockklemme, mit Potenzialverbinder, Anschlussart: Push-in-Anschluss, Querschnitt: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, Breite: 5,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Ihre Vorteile

- ✓ Die Push-in-Anschlussklemmen zeichnen sich, neben den Systemmerkmalen des CLIPLINE complete-Systems, durch einfaches und werkzeugloses Verdrahten von Leitern mit Aderendhülse oder starren Leitern aus
- ✓ Die kompakte Bauform und der Frontanschluss ermöglichen eine Verdrahtung auf engstem Raum
- ✓ Neben der Prüfmöglichkeit im doppelten Funktionsschacht steht bei allen Klemmen ein zusätzlicher Prüfabgriff zur Verfügung
- ✓ Geprüft für Bahnanwendungen



Kaufmännische Daten

| | |
|--|---|
| Verpackungseinheit | 50 STK |
| GTIN |  4 046356 419000 |
| GTIN | 4046356419000 |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 10,600 g |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 11,380 g |
| Zolltarifnummer | 85369010 |
| Herkunftsland | China |
| Verkaufsschlüssel | A1 - Reihenklemmen |

Technische Daten

Allgemein

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| Anzahl der Etagen | 2 |
| Anzahl der Anschlüsse | 4 |
| Nennquerschnitt | 2,5 mm ² |
| Farbe | grau |
| Isolierstoff | PA |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Technische Daten

Allgemein

| | |
|---|--|
| Anwendungsbereich | Bahnindustrie |
| | Maschinenbau |
| | Anlagenbau |
| | Prozessindustrie |
| Bemessungsstoßspannung | 6 kV |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Überspannungskategorie | III |
| Isolierstoffgruppe | I |
| Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung | 1,54 W (beim Anschluss mehrerer Etagen vervielfältigt sich der Wert) |
| Anschluss gemäß Norm | IEC 60947-7-1 |
| Nennstrom I_N | 22 A (bei 2,5 mm ² Leiteranschlussquerschnitt) |
| Belastungsstrom maximal | 26 A (bei 4 mm ² Leiterquerschnitt) |
| Nennspannung U_N | 500 V |
| Offene Seitenwand | Ja |
| Prüfspezifikation Berührschutz | DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11 |
| Handrückensicherheit | gewährleistet |
| Fingersicherheit | gewährleistet |
| Ergebnis Stoßspannungsprüfung | Prüfung bestanden |
| Stoßspannungsprüfung Sollwert | 7,3 kV |
| Ergebnis Stehwechselfspannungsprüfung | Prüfung bestanden |
| Stehwechselfspannung Sollwert | 1,89 kV |
| Prüfung der mechanischen Festigkeit von Klemmstellen (5maliger Leiteranschluss) | Prüfung bestanden |
| Ergebnis Biegeprüfung | Prüfung bestanden |
| Biegeprüfung Rotationsgeschwindigkeit | 10 U/min |
| Biegeprüfung Umdrehungen | 135 |
| Biegeprüfung Leiterquerschnitt/Gewicht | 0,14 mm ² / 0,2 kg |
| | 2,5 mm ² / 0,7 kg |
| | 4 mm ² / 0,9 kg |
| Ergebnis Zugprüfung | Prüfung bestanden |
| Zugprüfung Leiterquerschnitt | 0,14 mm ² |
| Zugkraft Sollwert | 10 N |
| Zugprüfung Leiterquerschnitt | 2,5 mm ² |
| Zugkraft Sollwert | 50 N |
| Zugprüfung Leiterquerschnitt | 4 mm ² |
| Zugkraft Sollwert | 60 N |
| Ergebnis Festsitz auf der Befestigungsauflage | Prüfung bestanden |
| Festsitz auf Befestigungsauflage | NS 35 |
| Sollwert | 1 N |
| Ergebnis Spannungsfallprüfung | Prüfung bestanden |
| Anforderung Spannungsfall | ≤ 3,2 mV |

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Technische Daten

Allgemein

| | |
|---|---|
| Ergebnis Erwärmungsprüfung | Prüfung bestanden |
| Ergebnis Kurzstromfestigkeit | Prüfung bestanden |
| Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt | 2,5 mm ² |
| Kurzzeitstrom | 0,3 kA |
| Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt | 4 mm ² |
| Kurzzeitstrom | 0,48 kA |
| Ergebnis Alterungsprüfung | Prüfung bestanden |
| Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen | 192 |
| Ergebnis Thermische Prüfung | Prüfung bestanden |
| Nachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer | 30 s |
| Ergebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen | Prüfung bestanden |
| Prüfspezifikation Schwingen, Breitbandrauschen | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 |
| Prüfspektrum | Lebensdauerprüfung Kategorie 2, am Drehgestell angebaut |
| Prüffrequenz | f ₁ = 5 Hz bis f ₂ = 250 Hz |
| ASD-Pegel | 6,12 (m/s ²) ² /Hz |
| Beschleunigung | 3,12 g |
| Prüfdauer je Achse | 5 h |
| Prüfrichtungen | X-, Y- und Z-Achse |
| Ergebnis Schockprüfung | Prüfung bestanden |
| Prüfspezifikation Schockprüfung | DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 |
| Schockform | Halbsinus |
| Beschleunigung | 30g |
| Schockdauer | 18 ms |
| Anzahl der Schocks je Richtung | 3 |
| Prüfrichtungen | X-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.) |
| Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec.; UL 746 B) | 130 °C |
| Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) | 130 °C |
| Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte | -60 °C |
| Brandverhalten für Schienenfahrzeuge (DIN 5510-2) | Prüfung bestanden |
| Prüfverfahren mit einer Prüfflamme (DIN EN 60695-11-10) | V0 |
| Sauerstoffindex (DIN EN ISO 4589-2) | >32 % |
| NF F16-101, NF F10-102 Klasse I | 2 |
| NF F16-101, NF F10-102 Klasse F | 2 |
| Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162) | bestanden |
| Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662) | bestanden |
| Rauchgastoxizität NFPA 130 (SMP 800C) | bestanden |
| Wärmeabgabe kalorimetrisch NFPA 130 (ASTM E 1354) | 28 MJ/kg |
| Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22 | HL 1 - HL 3 |
| Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23 | HL 1 - HL 3 |
| Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24 | HL 1 - HL 3 |

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Technische Daten

Allgemein

| | |
|--|-------------|
| Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26 | HL 1 - HL 3 |
|--|-------------|

Maße

| | |
|----------------|---------|
| Breite | 5,2 mm |
| Länge | 68 mm |
| Höhe NS 35/7,5 | 47,5 mm |
| Höhe NS 35/15 | 55 mm |

Anschlussdaten

| | |
|---|----------------------|
| Anschlussart | Push-in-Anschluss |
| Leiterquerschnitt starr min | 0,14 mm ² |
| Leiterquerschnitt starr max | 4 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel min. | 0,14 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel max. | 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt AWG min | 26 |
| Leiterquerschnitt AWG max | 12 |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min | 0,14 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max | 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min | 0,14 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max: | 2,5 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max | 0,5 mm ² |
| Abisolierlänge | 8 mm ... 10 mm |
| Lehrdorn | A4 |
| Abisolierlänge | 8 mm ... 10 mm |

Normen und Bestimmungen

| | |
|--|---------------|
| Anschluss gemäß Norm | CSA |
| | IEC 60947-7-1 |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22 | HL 1 - HL 3 |
| Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23 | HL 1 - HL 3 |
| Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24 | HL 1 - HL 3 |
| Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26 | HL 1 - HL 3 |

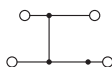
Environmental Product Compliance

| | |
|------------|--|
| China RoHS | Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e |
| | Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten |

Zeichnungen

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Schaltplan



Klassifikationen

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 27141121 |
| eCl@ss 4.1 | 27141121 |
| eCl@ss 5.0 | 27141120 |
| eCl@ss 5.1 | 27141100 |
| eCl@ss 6.0 | 27141100 |
| eCl@ss 7.0 | 27141120 |
| eCl@ss 8.0 | 27141120 |
| eCl@ss 9.0 | 27141120 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 2.0 | EC000897 |
| ETIM 3.0 | EC000897 |
| ETIM 4.0 | EC000897 |
| ETIM 5.0 | EC000897 |
| ETIM 6.0 | EC000897 |
| ETIM 7.0 | EC000897 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 30211811 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121410 |
| UNSPSC 11 | 39121410 |
| UNSPSC 12.01 | 39121410 |
| UNSPSC 13.2 | 39121410 |

Approbationen

Approbationen

Approbationen

DNV GL / NK / CSA / BV / LR / NK / ABS / UL Recognized / cUL Recognized / IECCEB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / EAC / EAC / cULus Recognized

Ex Approbationen

IECEX / ATEX / EAC Ex

Approbationsdetails

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Approbationen

| | | | |
|--------|--|---|------------|
| DNV GL | | https://approvalfinder.dnvgl.com/ | TAE00003JE |
|--------|--|---|------------|

| | | | |
|----|----------------|---|----------|
| NK | ClassNK | http://www.classnk.or.jp/hp/en/ | 14ME0912 |
|----|----------------|---|----------|

| | | | |
|----------------------------|-------|---|-------|
| CSA | | http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/ | 13631 |
| | B | C | D |
| Nennspannung UN | 300 V | 300 V | 600 V |
| Nennstrom IN | 20 A | 20 A | 5 A |
| mm ² /AWG/kcmil | 26-12 | 26-12 | 26-12 |

| | | | |
|----|--|---|-------------|
| BV | | http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials | 25278/B0 BV |
|----|--|---|-------------|

| | | | |
|----|--|---|----------|
| LR | | http://www.lr.org/en | 10/20040 |
|----|--|---|----------|

| | | | |
|----|----------------|---|----------|
| NK | ClassNK | http://www.classnk.or.jp/hp/en/ | 14ME0913 |
|----|----------------|---|----------|

| | | | |
|-----|--|---|------------------|
| ABS | | http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/ | 16-HG1591536-PDA |
|-----|--|---|------------------|

| | | | |
|----------------------------|-------|---|--------------|
| UL Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |
| | B | C | D |
| Nennspannung UN | 300 V | 300 V | 600 V |
| Nennstrom IN | 20 A | 20 A | 5 A |
| mm ² /AWG/kcmil | 26-12 | 26-12 | 26-12 |

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Approbationen

| | | | |
|-----------------|-------|---|--------------|
| cUL Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |
| | B | C | D |
| Nennspannung UN | 300 V | 300 V | 600 V |
| Nennstrom IN | 20 A | 20 A | 5 A |
| mm²/AWG/kcmil | 26-12 | 26-12 | 26-12 |

| | | | |
|-----------------|---------|---|-----------|
| IECEE CB Scheme | | http://www.iecee.org/ | DE1-61341 |
| Nennspannung UN | 500 V | | |
| mm²/AWG/kcmil | 0.2-2.5 | | |

| | | | |
|------------------------|---------|---|----------|
| VDE Zeichengenehmigung | | http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx | 40032222 |
| Nennspannung UN | 500 V | | |
| Nennstrom IN | 22 A | | |
| mm²/AWG/kcmil | 0.2-2.5 | | |

| | | |
|-----|--|---------------|
| EAC | | EAC-Zulassung |
|-----|--|---------------|

| | | |
|-----|--|----------------------|
| EAC | | RU C-DE.AI30.B.01102 |
|-----|--|----------------------|

| | |
|------------------|--|
| cULus Recognized | |
|------------------|--|

Zubehör

Zubehör

Abschlussdeckel

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Abschlussdeckel - D-PTTB 2,5 - 3211634



Abschlussdeckel, Länge: 68 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 39,6 mm, Farbe: grau

Abteilungstrennplatte

Abteilungstrennplatte - ATP-STTB 4 - 3030747



Abteilungstrennplatte, Länge: 88,7 mm, Breite: 2 mm, Höhe: 53 mm, Farbe: grau

Bauelementestecker

Bauelementestecker - P-CO 2-5 R47K - 3032447



Bauelementestecker, mit 47 kOhm Widerstand zur Drahtbruch-Überwachung, Rastermaß: 5,2 mm, Länge: 8,9 mm, Breite: 4,1 mm, Höhe: 34,8 mm, Polzahl: 2, Farbe: schwarz

Blindstopfen

Blindstopfen - CEC 2,5 - 3062757



Abdeckung für den Leiterschacht, 10-polig, für Zugfederklemmen (ST) und Reihenklemmen mit Push-in Technology (PT) in der Breite: 5,2 mm

Crimpwerkzeug

Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 6S - 1213144



Presszange, für unisolierte und isolierte Aderendhülsen DIN 46228 Teil 1 und 4 von 0,14 mm² ... 6 mm², ebenfalls für TWIN Aderendhülsen bis 2 x 4 mm², automatische Querschnittsanpassung, seitliche Einführung, ausgestattet mit Fallschutz

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 10S - 1213154



Presszange, für unisolierte und isolierte Aderendhülsen DIN 46228 Teil 1 und 4 von 0,14 mm² ... 10 mm², ebenfalls für TWIN Aderendhülsen bis 2 x 4 mm², automatische Querschnittsanpassung, seitliche Einführung, ausgestattet mit Fallschutz

Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 6H - 1213146



Presszange, für unisolierte und isolierte Aderendhülsen DIN 46228 Teil 1 und 4 von 0,14 mm² ... 6 mm², ebenfalls für TWIN Aderendhülsen bis 2 x 4 mm², automatische Querschnittsanpassung, seitliche Einführung, ausgestattet mit Fallschutz

Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 10H - 1213156



Presszange, für unisolierte und isolierte Aderendhülsen DIN 46228 Teil 1 und 4 von 0,14 mm² ... 10 mm², ebenfalls für TWIN Aderendhülsen bis 2 x 4 mm², automatische Querschnittsanpassung, seitliche Einführung, ausgestattet mit Fallschutz

Presszange - CRIMPFOX 10S - 1212045



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,14 mm² ... 10 mm², Zwangssperre entriegelbar, seitliche Einführung

Presszange - CRIMPFOX 6H - 1212046



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,14 mm² ... 6 mm², Zwangssperre entriegelbar, seitliche Einführung

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Presszange - CRIMPFOX 2,5-M - 1212719



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm² ... 2,5 mm², seitliche Einführung, Trapez-Crimp

Presszange - CRIMPFOX 6-M - 1212720



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², seitliche Einführung, Trapez-Crimp

Presszange - CRIMPFOX 6 - 1212034



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², seitliche Einführung, Trapez-Crimp

Presszange - CRIMPFOX 6T - 1212037



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm² ... 6 mm², seitliche Einführung, Trapez-Crimp

Presszange - CRIMPFOX 6T-F - 1212038



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm² ... 6 mm², frontale Einführung, Trapez-Crimp

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Presszange - CRIMPFOX 6S-F - 1212043



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,5 mm² ... 6 mm², frontale Einführung, Vierkant-Crimp

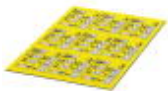
Presszange - CRIMPFOX-M - 1212072



Grundzange, zur Aufnahme von Gesenken für verschiedenste Kontaktarten

Dokumentation

Montagematerial - PT-IL - 3208090



Bedienungsaufkleber für die Push-in Technology

Endhalter

Endhalter - CLIPFIX 35 - 3022218



Schnellmontage-Endhalter, für Tragschiene NS 35/7,5 oder NS 35/15 Tragschiene, mit Markierungsmöglichkeit, Breite: 9,5 mm, Farbe: grau

Endhalter - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Schnellmontage-Endhalter, für Tragschiene NS 35/7,5 oder Tragschiene NS 35/15, mit Markierungsmöglichkeit, mit Parkmöglichkeit für FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, Breite: 5,15 mm, Farbe: grau

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Endhalter - E/NS 35 N - 0800886



Endhalter, Breite: 9,5 mm, Farbe: grau

Isolierhülse

Isolierhülse - MPS-IH WH - 0201663

Isolierhülse, Farbe: weiß



Isolierhülse - MPS-IH RD - 0201676

Isolierhülse, Farbe: rot



Isolierhülse - MPS-IH BU - 0201689

Isolierhülse, Farbe: blau



Isolierhülse - MPS-IH YE - 0201692

Isolierhülse, Farbe: gelb



Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Isolierhülse - MPS-IH GN - 0201702

Isolierhülse, Farbe: grün



Isolierhülse - MPS-IH GY - 0201728

Isolierhülse, Farbe: grau



Isolierhülse - MPS-IH BK - 0201731

Isolierhülse, Farbe: schwarz



Isolierhülse - ISH 2,5/0,2 - 3002843

Isolierhülse, Farbe: weiß



Isolierhülse - ISH 2,5/0,5 - 3002856

Isolierhülse, Farbe: grau



Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Isolierhülse - ISH 2,5/1,0 - 3002869



Isolierhülse, Farbe: schwarz

Klemmenmarker beschriftet

Zackband flach - ZBF 5 CUS - 0825025



Zackband flach, bestellbar: streifenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 5 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 5,15 mm

Zackband flach - ZBF 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808671



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, längs bedruckt: fortlaufende Zahlen 1 ... 10, 11 ... 20 usw. bis 491 ... 500, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 5 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 5,15 mm

Zackband flach - ZBF 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808697



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, quer bedruckt: fortlaufende Zahlen 1 ... 10, 11 ... 20 usw. bis 91 ... 100, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 5 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 5,15 mm

Zackband flach - ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810821



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, längs bedruckt: fortlaufende Zahlen 2 ... 20, 22 ... 40, usw. bis 82 ... 100, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 5 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 5,15 mm

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Zackband flach - ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810863



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, längs bedruckt: ungerade Zahlen 1-19, 21-39 usw. bis 81-99, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 5 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 5,15 mm

Marker für Klemmen - UC-TMF 5 CUS - 0824638



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 5,2 mm, Schriftfeldgröße: 4,6 x 5,1 mm

Marker für Klemmen - UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 5,2 mm, Schriftfeldgröße: 4,4 x 4,7 mm

Klemmenmarker unbeschriftet

Zackband flach - ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



Zackband flach, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 5 mm, Schriftfeldgröße: 5,1 x 5,2 mm

Marker für Klemmen - UC-TMF 5 - 0818153



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 5,2 mm, Schriftfeldgröße: 4,6 x 5,1 mm

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Marker für Klemmen - UCT-TMF 5 - 0828744



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 5,2 mm, Schriftfeldgröße: 4,4 x 4,7 mm

Planungs- und Markierungssoftware

Software - CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



Mehrsprachige Software zur komfortablen Projektierung der Produkte von Phoenix Contact auf Normtragschienen.

Software - CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Mehrsprachige Software zur Klemmenleistenprojektierung. Ein Marking-Modul erlaubt die professionelle Beschriftung vom Markern und Labeln zur Kennzeichnung von Klemmen, Leitern und Kabeln sowie Geräten.

Prüfstecker

Prüfstecker - MPS-MT - 0201744



Prüfstecker, mit Lötanschluss bis 1 mm² Leiterquerschnitt, Farbe: grau

Prüfstecker - PS-5 - 3030983



Prüfstecker, Farbe: rot

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Prüfstecker - PS-5/2,3MM RD - 3038723



Prüfstecker, Farbe: rot

Prüfsteckerbuchse

Prüfadapter - PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

Prüfadapter - PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

Prüfadapter - PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

Prüfadapter - PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Prüfadapter - PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

Prüfadapter - PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

Prüfadapter - PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

Prüfadapter - PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

Prüfadapter - PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Prüfadapter - PAI-4-FIX-5/6 WH - 3035983



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

Schildchenträger

Schildchenträger - STP 5-2 - 0800967



Doppelschildchenträger, einrastbar in die Doppelstock-Zugfederklemme STTB 2,5, STTB 4, PTTB 2,5, PTTB 4 beschriftbar mit UC-TM 5, ZB 5 oder UC-TMF 5, ZBF 5

Schildchenträger - STP 5-2/S - 0800970



Doppelschildchenträger, einrastbar in die Doppelstock-Zugfederklemme ZFKK 1,5, mit MSTBV- oder ICV-Abgriff

Schraubwerkzeug

Schraubendreher - SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz

Schraubendreher - ST-BW - 1207608



Betätigungswerkzeug, für alle 2,5 mm² - 4,0 mm² Zugfedern

Steckbrücke

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Steckbrücke - FBS 2-5 - 3030161



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Länge: 22,7 mm, Breite: 9 mm, Polzahl: 2, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 3-5 - 3030174



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Länge: 22,7 mm, Breite: 14,2 mm, Polzahl: 3, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 4-5 - 3030187



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Länge: 22,7 mm, Breite: 19,4 mm, Polzahl: 4, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 5-5 - 3030190



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Länge: 22,7 mm, Breite: 24,6 mm, Polzahl: 5, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 10-5 - 3030213



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Länge: 22,7 mm, Breite: 50,6 mm, Polzahl: 10, Farbe: rot

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Steckbrücke - FBS 20-5 - 3030226



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Polzahl: 20, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 50-5 - 3038930



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Polzahl: 50, Farbe: rot

Steckbrücke - FBSR 2-5 - 3033702



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Polzahl: 2, Farbe: rot

Steckbrücke - FBSR 3-5 - 3001591



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Polzahl: 3, Farbe: rot

Steckbrücke - FBSR 4-5 - 3001592



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Polzahl: 4, Farbe: rot

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Steckbrücke - FBSR 5-5 - 3001593



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Polzahl: 5, Farbe: rot

Steckbrücke - FBSR 10-5 - 3033710



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Polzahl: 10, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 2-5 BU - 3036877



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Polzahl: 2, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 3-5 BU - 3036880



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Polzahl: 3, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 4-5 BU - 3036893



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Polzahl: 4, Farbe: blau

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Steckbrücke - FBS 5-5 BU - 3036903



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Polzahl: 5, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 10-5 BU - 3036916



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Polzahl: 10, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 20-5 BU - 3036929



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Polzahl: 20, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 50-5 BU - 3032114



Steckbrücke, Rastermaß: 5,2 mm, Polzahl: 50, Farbe: blau

Tragschiene

Tragschiene gelocht - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silber

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Tragschiene ungelocht - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Tragschiene gelocht - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weißpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Tragschiene ungelocht - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weißpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Tragschiene ungelocht - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715, Material: Aluminium, unbeschichtet, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Tragschiene gelocht - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Tragschiene ungelocht - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Tragschiene ungelocht - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715, Material: Kupfer, unbeschichtet, Länge: 2000 mm, Farbe: kupferfarben

Endkappe - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/7,5

Tragschiene gelocht - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Tragschiene ungelocht - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Tragschiene gelocht - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Tragschiene ungelocht - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Tragschiene ungelocht - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Aluminium, unbeschichtet, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Tragschiene gelocht - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Tragschiene ungelocht - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Tragschiene ungelocht - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Kupfer, unbeschichtet, Länge: 2000 mm, Farbe: kupferfarben

Endkappe - NS 35/15 CAP - 1206573



Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/15

Tragschiene ungelocht - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Tragschiene ungelocht, Standardprofil 2,3 mm, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Trennplatte

Distanzplatte - DP PS-5 - 3036725



Distanzplatte, Länge: 22,4 mm, Breite: 5,2 mm, Höhe: 29 mm, Polzahl: 1, Farbe: rot

Vertikalbrücke

Potenzialbrücke - FBS-PV - 3032185



Vertikale Potenzialbrücke, zur Verbindung von oberer und unterer Etage

Warnschild bedruckt

Doppelstockklemme - PTTB 2,5-PV - 3210583

Zubehör

Warnschild - WS PT 2,5 - 1029026



Warnschild, gelb/schwarz, beschriftet: Blitzpfeil, Montageart: Stecken, für Klemmenbreite: 5,2 mm

Warnschild - WS-DIO PT 2,5 - 1029037



Warnschild, gelb/schwarz, beschriftet: Diode, Montageart: Stecken, für Klemmenbreite: 5,2 mm

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>