

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

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>)



N-Trennklemme, Push-in-Anschluss, Querschnitt: 0,5 mm² - 10 mm², AWG: 20 - 8, Breite: 8,2 mm, Farbe: blau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Artikeleigenschaften

- Eine schnelle und sichere Neutralleitertrennung
- Sichere Verrastung des Schiebers in den Endlagen

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
GTIN	 4 046356 609357
GTIN	4046356609357
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	16,806 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	16,806 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklennen

Technische Daten

Allgemein

Hinweis	Montagehinweis:Für die sichere Fixierung der N-Sammelschiene müssen Auflageböcke am Anfang und Ende jeder Klemmenleiste sowie bei längeren Klemmenleisten alle 20 cm gesetzt werden.Die jeweils passenden Auflageböcke finden Sie unter phoenixcontact.net/products
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Potenziale	1
Nennquerschnitt	6 mm ²
Farbe	blau
Isolierstoff	PA

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Technische Daten

Allgemein

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1,31 W
Belastungsstrom maximal	51 A (bei 10 mm ² Leiterquerschnitt)
	41 A (bei 6 mm ² Leiterquerschnitt)
Nennstrom I _N	41 A
Nennspannung U _N	400 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
Ergebnis der 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	0,5 mm ² / 0,3 kg
	6 mm ² / 1,4 kg
	10 mm ² / 2 kg
Ergebnis Zugprüfung	Prüfung bestanden
Zugprüfung Leiterquerschnitt	0,5 mm ²
Zugkraft Sollwert	20 N
Zugprüfung Leiterquerschnitt	6 mm ²
Zugkraft Sollwert	80 N
Zugprüfung Leiterquerschnitt	10 mm ²
Zugkraft Sollwert	90 N
Ergebnis Festsitz auf der Befestigungsauflage	Prüfung bestanden
Festsitz auf Befestigungsauflage	NS 35
Sollwert	5 N
Ergebnis Spannungsfallprüfung	Prüfung bestanden
Anforderung Spannungsfall	≤ 4,8 mV
Ergebnis Erwärmungsprüfung	Prüfung bestanden
Ergebnis Kurzstromfestigkeit	Prüfung bestanden
Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt	6 mm ²

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Technische Daten

Allgemein

Kurzzeitstrom	0,72 kA
Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt	10 mm ²
Kurzzeitstrom	1,2 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 Prüf Flamme (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
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Maße

Breite	8,2 mm
--------	--------

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Technische Daten

Maße

Deckelbreite	2,2 mm
Länge	66,3 mm
Höhe	48,5 mm
Höhe NS 35/7,5	50 mm
Höhe NS 35/15	57,5 mm

Anschlussdaten

Anschlussart	Push-in-Anschluss
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	10 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min	20
Leiterquerschnitt AWG max	8
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	20
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max:	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
Abisolierlänge	12 mm
Lehrdorn	A5

Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	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
Hinweis	Montagehinweis: Für die sichere Fixierung der N-Sammelschiene müssen Auflageböcke am Anfang und Ende jeder Klemmenleiste sowie bei längeren Klemmenleisten alle 20 cm gesetzt werden. Die jeweils passenden Auflageböcke finden Sie unter phoenixcontact.net/products

Environmental Product Compliance

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

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zeichnungen

Schaltplan



Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141121
eCl@ss 4.1	27141121
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141138
eCl@ss 9.0	27141138

ETIM

ETIM 4.0	EC001257
ETIM 5.0	EC001257
ETIM 6.0	EC001257

UNSPSC

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

Approbationen

Approbationen

Approbationen

VDE Zeichengenehmigung / IECCEB Scheme / LR / EAC / DNV GL

Ex Approbationen

Approbationsdetails

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Approbationen

VDE Zeichengenehmigung		http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40040549
mm²/AWG/kcmil		0.5-10.0	
Nennstrom IN		41 A	
Nennspannung UN		400 V	

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-54446_M1
mm²/AWG/kcmil		0.5-6.0	

LR		http://www.lr.org/en	14/20062
----	--	---	----------

EAC			7500651.22.01.00246
-----	--	--	---------------------

DNV GL		http://exchange.dnv.com/tari/	TAE00001BU
--------	--	---	------------

Zubehör

Zubehör

Abschlussdeckel

Abschlussdeckel - D-PTN 6 - 3213979



Abschlussdeckel, Länge: 66 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 42,3 mm, Farbe: blau

Abteilungstrennplatte

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Abteilungstrennplatte - ATP-ST 6 - 3024481



Abteilungstrennplatte, Länge: 73,5 mm, Breite: 2 mm, Höhe: 47,2 mm, Farbe: grau

Auflagebock

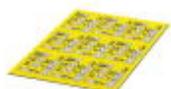
Auflagebock - AB-PTI 6 - 3214008



Auflagebock, Halterung für Sammelschienen, alle 20 cm zu setzen, Rastermaß: 200 mm, Länge: 69,4 mm, Breite: 2 mm, Höhe: 48,5 mm, Polzahl: 1, Farbe: blau

Dokumentation

Montagematerial - PT-IL - 3208090



Bedienungsanleitung für die Push-in Technology

Endhalter

Endhalter - E/UK - 1201442



Endhalter, Breite: 9,5 mm, Höhe: 35,3 mm, Material: PA, Länge: 50,5 mm, Montage auf Tragschiene NS 32 oder NS 35, Farbe: grau

Endhalter - E/UK 1 - 1201413



Endhalter, für die Endabstützung von Doppelstock- und Dreistockklemmen, Breite: 10 mm, Farbe: grau

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

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

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



N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Isolierhülse - MPS-IH BU - 0201689

Isolierhülse, Farbe: blau



Isolierhülse - MPS-IH YE - 0201692

Isolierhülse, Farbe: gelb



Isolierhülse - MPS-IH GN - 0201702

Isolierhülse, Farbe: grün



Isolierhülse - MPS-IH GY - 0201728

Isolierhülse, Farbe: grau



Isolierhülse - MPS-IH BK - 0201731

Isolierhülse, Farbe: schwarz



Klemmenmarker beschriftet

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Zackband - ZB 8 CUS - 0825011



Zackband, bestellbar: streifenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 10,5 x 8,15 mm

Marker für Klemmen - UC-TM 8 CUS - 0824597



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,6 x 10,5 mm

Marker für Klemmen - UCT-TM 8 CUS - 0829616



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,6 x 10,5 mm

Zackband - ZB 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1052015



Zackband, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, längs bedruckt: fortlaufende Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 491-500, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 10,5 x 8,15 mm

Zackband - ZB 8,QR:FORTL.ZAHLEN - 1052028



Zackband, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, quer bedruckt: fortlaufende Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 91-100, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 10,5 x 8,15 mm

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Marker für Klemmen - ZB 8,LGS:L1-N,PE - 1052413



Marker für Klemmen, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, längs: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 10,5 x 8,15 mm

Zackband flach - ZBF 8 CUS - 0825030



Zackband flach, bestellbar: streifenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 8,15 mm

Zackband flach - ZBF 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808804



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, längs bedruckt: fortlaufende Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 101-110, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 8,15 mm

Marker für Klemmen - UC-TMF 8 CUS - 0824654



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,6 x 5,1 mm

Marker für Klemmen - UCT-TMF 8 CUS - 0829672



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,4 x 4,7 mm

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Zackband - ZB 8 CUS - 0825011



Zackband, bestellbar: streifenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 10,5 x 8,15 mm

Marker für Klemmen - UC-TM 8 CUS - 0824597



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,6 x 10,5 mm

Marker für Klemmen - UCT-TM 8 CUS - 0829616



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,6 x 10,5 mm

Zackband - ZB 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1052015



Zackband, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, längs bedruckt: fortlaufende Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 491-500, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 10,5 x 8,15 mm

Zackband - ZB 8,QR:FORTL.ZAHLEN - 1052028



Zackband, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, quer bedruckt: fortlaufende Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 91-100, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 10,5 x 8,15 mm

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Marker für Klemmen - ZB 8,LGS:L1-N,PE - 1052413



Marker für Klemmen, Streifen, weiß, beschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, längs: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 10,5 x 8,15 mm

Klemmenmarker unbeschriftet

Zackband - ZB 8:UNBEDRUCKT - 1052002



Zackband, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 10,5 x 8,15 mm

Marker für Klemmen - UC-TM 8 - 0818072



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,6 x 10,5 mm

Marker für Klemmen - UCT-TM 8 - 0828740



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, TOPMARK LASER, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,6 x 10,5 mm

Zackband flach - ZBF 8:UNBEDRUCKT - 0808781



Zackband flach, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 8,15 mm

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Marker für Klemmen - UC-TMF 8 - 0818137



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,6 x 5,1 mm

Marker für Klemmen - UCT-TMF 8 - 0828748



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, TOPMARK LASER, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,4 x 4,7 mm

Zackband - ZB 8:UNBEDRUCKT - 1052002



Zackband, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 10,5 x 8,15 mm

Marker für Klemmen - UC-TM 8 - 0818072



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,6 x 10,5 mm

Marker für Klemmen - UCT-TM 8 - 0828740



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, TOPMARK LASER, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 8,2 mm, Schriftfeldgröße: 7,6 x 10,5 mm

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Marker für Klemmen - TMT (EX9,5)R - 0828295



Marker für Klemmen, Rolle, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, Montageart: verrasten in Universalschildchennut, verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 50000 mm, Schriftfeldgröße: 9,5 x 50000 mm

Marker für Klemmen - US-TM 100 - 0829255



Marker für Klemmen, Karte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD, Montageart: verrasten in Universalschildchennut, für Klemmenbreite: 104 mm, Schriftfeldgröße: 104 x 9,8 mm

Kurzschlussstecker

Kurzschlussstecker - FBSRH 2-8 - 3033802



Kurzschlussstecker, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 14,7 mm, Polzahl: 2, Farbe: rot

Kurzschlussstecker - FBSRH 3-8 - 3033803



Kurzschlussstecker, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 22,9 mm, Polzahl: 3, Farbe: rot

Kurzschlussstecker - FBSRH 4-8 - 3033804



Kurzschlussstecker, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 31,1 mm, Polzahl: 4, Farbe: rot

Neutralleiterschiene

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

N-Sammelschiene - NLS-CU 3/10 SN 1000MM - 0402174



N-Sammelschiene, Breite: 10 mm, Höhe: 3 mm, DIN VDE 0611-4: 1991-02, Material: Kupfer, verzinkt, Länge: 1000 mm, Farbe: silberfarben

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: silber

Prüfstecker - PS-8 - 3031005



Prüfstecker, Farbe: rot

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Prüfstecker - PS-8/2,3MM RD - 3048564



Prüfstecker, Farbe: rot

Prüfsteckerbuchse

Prüfadapter - PAI-4-FIX BU - 3032729



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 4,2 mm bis 8,2 mm, Farbe: blau

Prüfadapter - PAI-4-FIX OG - 3034455



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 8,2 mm Teilung

Prüfadapter - PAI-4-FIX YE - 3032745



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 4,2 mm bis 8,2 mm, Farbe: gelb

Prüfadapter - PAI-4-FIX RD - 3032732



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 4,2 mm bis 8,2 mm, Farbe: rot

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Prüfadapter - PAI-4-FIX GN - 3032758



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 4,2 mm bis 8,2 mm, Farbe: grün

Prüfadapter - PAI-4-FIX BK - 3032774



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 4,2 mm bis 8,2 mm, Farbe: schwarz

Prüfadapter - PAI-4-FIX GY - 3032790



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 4,2 mm bis 8,2 mm, Farbe: grau

Prüfadapter - PAI-4-FIX VT - 3032761



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 4,2 mm bis 8,2 mm, Farbe: violett

Prüfadapter - PAI-4-FIX BN - 3032787



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 4,2 mm bis 8,2 mm, Farbe: braun

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Prüfadapter - PAI-4-FIX WH - 3032797



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 8,2 mm Teilung

Prüfadapter - PAIS-4-FIX GY - 3032791



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Farbe: grau

Prüfadapter - PAIS-4-FIX BK - 3032792



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Farbe: schwarz

Prüfadapter - PAIS-4-FIX RD - 3032793



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Farbe: rot

Prüfadapter - PAIS-4-FIX BU - 3032798



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Farbe: blau

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Prüfadapter - PAIS-4-FIX YE - 3032799



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Farbe: gelb

Prüfadapter - PAIS-4-FIX GN - 3032801



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Farbe: grün

Prüfadapter - PAIS-4-FIX VT - 3032802



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Farbe: violett

Schraubwerkzeug

Schraubendreher - SZF 2-0,8X4,0 - 1204520



Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,8x4,0x100mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz

Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 2-8 - 3030284



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 14,7 mm, Polzahl: 2, Farbe: rot

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Steckbrücke - FBS 3-8 - 3030297



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 22,9 mm, Polzahl: 3, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 4-8 - 3030307



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 31,1 mm, Polzahl: 4, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 5-8 - 3030310



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 39,3 mm, Polzahl: 5, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 6-8 - 3032470



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 47,5 mm, Polzahl: 6, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 10-8 - 3030323



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 80,3 mm, Polzahl: 10, Farbe: rot

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Steckbrücke - FBS 2-8 CT - 3033830



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 14,7 mm, Polzahl: 2, Farbe: orange

Steckbrücke - FBS 3-8 CT - 3033831



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 22,9 mm, Polzahl: 3, Farbe: orange

Steckbrücke - FBS 4-8 CT - 3033832



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 31,1 mm, Polzahl: 4, Farbe: orange

Steckbrücke - FBS 10-8 CT - 3033833



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 80,3 mm, Polzahl: 10, Farbe: orange

Steckbrücke - FBS 2-8 BU - 3032567



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 14,7 mm, Polzahl: 2, Farbe: blau

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Steckbrücke - FBS 3-8 BU - 3032570



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 22,9 mm, Polzahl: 3, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 4-8 BU - 3032583



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 31,1 mm, Polzahl: 4, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 5-8 BU - 3032596



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 39,3 mm, Polzahl: 5, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 6-8 BU - 3032677



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 47,5 mm, Polzahl: 6, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 10-8 BU - 3032606



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 80,3 mm, Polzahl: 10, Farbe: blau

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Steckbrücke - FBS 2-8 GY - 3032621



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 14,7 mm, Polzahl: 2, Farbe: grau

Steckbrücke - FBS 3-8 GY - 3032622



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 22,9 mm, Polzahl: 3, Farbe: grau

Steckbrücke - FBS 4-8 GY - 3032635



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 31,1 mm, Polzahl: 4, Farbe: grau

Steckbrücke - FBS 5-8 GY - 3032648



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 39,3 mm, Polzahl: 5, Farbe: grau

Steckbrücke - FBS 6-8 GY - 3032664



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 47,5 mm, Polzahl: 6, Farbe: grau

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Steckbrücke - FBS 10-8 GY - 3032651



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 80,3 mm, Polzahl: 10, Farbe: grau

Steckbrücke - FBSR 2-8 - 3033808



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 14,8 mm, Polzahl: 2, Farbe: rot

Steckbrücke - FBSR 3-8 - 3001597



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 22,9 mm, Polzahl: 3, Farbe: rot

Steckbrücke - FBSR 4-8 - 3000585



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 31,1 mm, Polzahl: 4, Farbe: rot

Steckbrücke - FBSR 5-8 - 3033809



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 39,3 mm, Polzahl: 5, Farbe: rot

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Steckbrücke - FBSR 10-8 - 3001599



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 80,3 mm, Polzahl: 10, Farbe: rot

Steckbrücke - FBSR 16-8 - 3033816



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 129,5 mm, Polzahl: 16, Farbe: rot

Tragschiene

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



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715: 2001, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silber

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



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715: 2001, 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: 2001, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: weiß

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

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



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715: 2001, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: weiß

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

Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715: 2001, 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: 2001, Material: Stahl, verzinkt, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

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



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715: 2001, 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: 2001, Material: Kupfer, unbeschichtet, Länge: 2000 mm, Farbe: kupferfarben

Endkappe - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560

Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/7,5



N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

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



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715: 2001, 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: 2001, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

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



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715: 2001, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: weiß

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



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715: 2001, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: weiß

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



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715: 2001, Material: Aluminium, unbeschichtet, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

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



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715: 2001, 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: 2001, Material: Stahl, verzinkt, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

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



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715: 2001, 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: 2001, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Trennplatte

N-Trennklemme - PTN 6 - 3213967

Zubehör

Distanzplatte - DP PS-8 - 3036741



Distanzplatte, Länge: 22,4 mm, Breite: 8,2 mm, Höhe: 29 mm, Polzahl: 1, Farbe: rot

Optionales Zubehör

Anschlussklemme - AKG 16 BU - 0423014



Anschlussklemme, Anschlussart: Schraubanschluss, Belastungsstrom: 76 A, Querschnitt: 1,5 mm² - 16 mm², Breite: 9,8 mm, Farbe: blau

Anschlussklemme - AKG 35 BU - 0424013



Anschlussklemme, Anschlussart: Schraubanschluss, Belastungsstrom: 125 A, Querschnitt: 2,5 mm² - 35 mm², Breite: 14,3 mm, Farbe: blau

Abzweigklemme - IAK 16 - 2715982



Abzweigklemme, Anschlussart: Schraubanschluss, Belastungsstrom: 76 A, Querschnitt: 0,5 mm² - 16 mm², Breite: 7,7 mm, Farbe: grau