

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

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>)




Installationsschutzleiterklemme, Push-in-Anschluss, Querschnitt: 0,2 mm² - 6 mm², AWG: 24 - 10, Breite: 6,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Ihre Vorteile

- ✓ Kompatibel zu allen Installationsklemmen von Phoenix Contact
- ✓ Jede Klemmstelle lässt sich eindeutig beschriften und ist bei jeder Klemmeneinbaulage gut erkennbar
- ✓ Neben der Prüfmöglichkeit im Funktionsschacht verfügt jede Klemmstelle über einen Prüfkontakt
- ✓ Kompakte und auf Installationsverteiler abgestimmte Bauform
- ✓ Doppelte Funktionsschächte auf allen Etagen
- ✓ Die neue Push-in-Anschlusstechnik erlaubt das leichte, direkte Einstecken starrer und flexibler Leiter mit Aderendhülse ab 0,34 mm²



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
GTIN	 4 046356 817790
GTIN	4046356817790
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	23,320 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	23,320 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	3
Anzahl der Anschlüsse	5
Potenziale	2
Nennquerschnitt	4 mm ²
Farbe	grau

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Technische Daten

Allgemein

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1,02 W (beim Anschluss mehrerer Etagen vervielfältigt sich der Wert)
Belastungsstrom maximal	32 A (bei 6 mm ² Leiterquerschnitt)
Nennstrom I _N	28 A (bei 4 mm ² Leiterquerschnitt)
Nennspannung U _N	400 V
Offene Seitenwand	Ja
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C ... 85 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 55 °C (Für kurze Zeit, nicht über 24 h, -60 bis +70 °C)
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 70 °C
Prüfspezifikation Berührschutz	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Handrückensicherheit	gewährleistet
Fingersicherheit	gewährleistet
Ergebnis Stoßspannungsprüfung	Prüfung bestanden
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	0,2 mm ² / 0,2 kg
	4 mm ² / 0,9 kg
	6 mm ² / 1,4 kg
Ergebnis Zugprüfung	Prüfung bestanden
Ergebnis Spannungsfallprüfung	Prüfung bestanden
Ergebnis Erwärmungsprüfung	Prüfung bestanden
Anforderung Erwärmungsprüfung	Temperaturerhöhung ≤ 45 K
Ergebnis Kurzstromfestigkeit	Prüfung bestanden
Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt	4 mm ²
Kurzzeitstrom	0,48 kA
Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt	6 mm ²
Kurzzeitstrom	0,72 kA
Ergebnis Thermische Prüfung	Prüfung bestanden
Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen	192
Nachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer	30 s

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Technische Daten

Allgemein

Ergebnis Alterungsprüfung	Prüfung bestanden
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	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ bis $f_2 = 250 \text{ Hz}$
ASD-Pegel	$6,12 \text{ (m/s}^2\text{)}^2/\text{Hz}$
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
Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162)	bestanden
Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662)	bestanden
Wärmeabgabe kalorimetrisch NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Rauchgastoxizität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden
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	6,2 mm
Deckelbreite	2,2 mm
Länge	114 mm
Höhe NS 35/7,5	50,5 mm
Höhe NS 35/15	58 mm

Anschlussdaten

Anschluss	1., 2. und 3. Etage
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	10 mm ... 12 mm
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr max	6 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min	24
Leiterquerschnitt AWG max	10
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	24
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max:	4 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse max	1 mm ²
Anschlussquerschnitte direkt steckbar	0,5 mm ² 6 mm ²
Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max:	4 mm ²
Lehrdorn	A4
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	10 mm ... 12 mm
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel mit TWIN-Aderendhülse mit Kunststoffhülse max	1 mm ²

Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

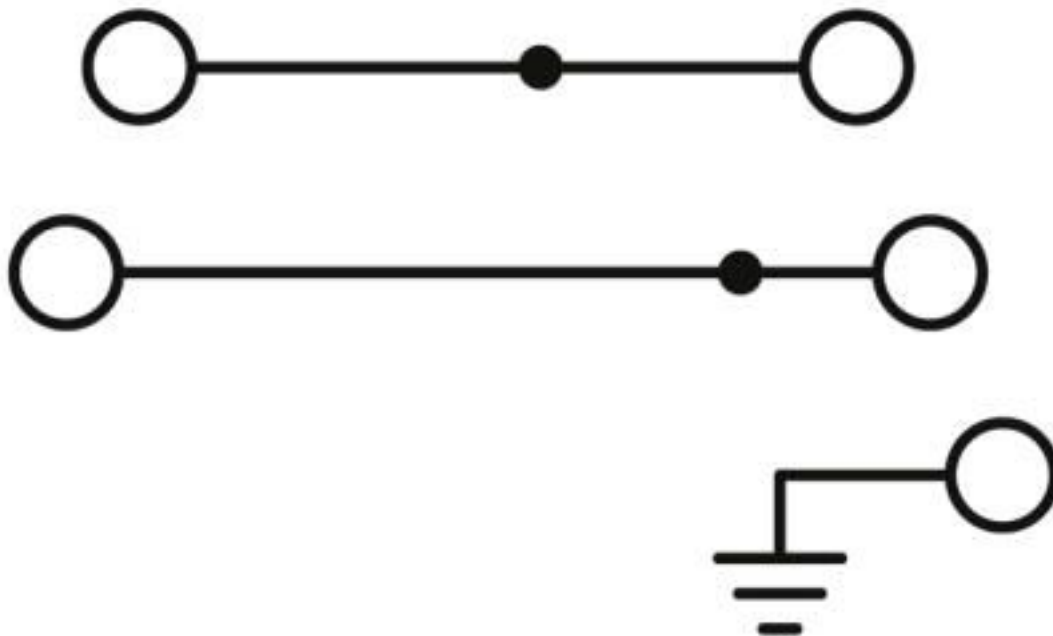
Environmental Product Compliance

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

Zeichnungen

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Schaltplan



Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27141125
eCl@ss 4.0	27141100
eCl@ss 4.1	27141100
eCl@ss 5.0	27141100
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141125
eCl@ss 8.0	27141125
eCl@ss 9.0	27141125

ETIM

ETIM 3.0	EC001329
ETIM 4.0	EC001329
ETIM 5.0	EC001329
ETIM 6.0	EC001329
ETIM 7.0	EC001329

UNSPSC

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

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121410
UNSPSC 18.0	39121410
UNSPSC 19.0	39121410
UNSPSC 20.0	39121410
UNSPSC 21.0	39121410

Approbationen

Approbationen

Approbationen

DNV GL / CSA / UL Recognized / cUL Recognized / IECCEB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / EAC / EAC / EAC / cULus Recognized

Ex Approbationen

Approbationsdetails

DNV GL		https://approvalfinder.dnvgl.com/	TAE00001BU
--------	--	---	------------

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	D	
Nennspannung UN	300 V	600 V	
Nennstrom IN	27 A	5 A	
mm ² /AWG/kcmil	20-8	20-8	

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	D	
Nennspannung UN	300 V	300 V	
Nennstrom IN	27 A	10 A	
mm ² /AWG/kcmil	20-8	20-8	

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Approbationen

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
		B	D
Nennspannung UN		300 V	300 V
Nennstrom IN		27 A	10 A
mm ² /AWG/kcmil		20-8	20-8

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	DE1-58147
mm ² /AWG/kcmil		0.2-4	

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40045575
Nennspannung UN		250 V	
Nennstrom IN		28 A	
mm ² /AWG/kcmil		0.2-6	

EAC			EAC-Zulassung
-----	--	--	---------------

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

EAC			RU C- DE.BL08.B.00644
-----	--	--	--------------------------

cULus Recognized			
------------------	--	--	--

Zubehör

Zubehör

Abdeckprofil

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

Abdeckprofil - AP-NLS N - 1013634



Abdeckprofil, Länge: 300 mm, Farbe: transparent

Abschlussdeckel

Abschlussdeckel - D-PTI 4/3 - 3214054



Abschlussdeckel, Länge: 114 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 48,2 mm, Farbe: grau

Abteilungstrennplatte

Abteilungstrennplatte - ATP-PTI/3 - 3213990



Abteilungstrennplatte, Länge: 103 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 49,3 mm, Farbe: grau

Auflagebock

Auflagebock - AB-PTI 4/3 - 3214053



Auflagebock, Halterung für Sammelschienen, alle 20 cm zu setzen, Länge: 116 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 46 mm, Polzahl: 1, Farbe: blau

Dokumentation

Montagematerial - PT-IL - 3208090



Bedienungsaufkleber für die Push-in Technology

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

Endhalter

Endhalter - CLIPFIX 35 - 3022218



Schnellmontage-Endhalter, für Tragschiene NS 35/7,5 oder NS 35/15, 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



Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

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



Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

Isolierhülse - ISH 4/0,5 - 3002885



Isolierhülse, Farbe: grau

Isolierhülse - ISH 4/1,0 - 3002898



Isolierhülse, Farbe: schwarz

Klemmenmarker beschriftet

Zackband flach - ZBF 6 CUS - 0825027



Zackband flach, Streifen, bestellbar: streifenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

Marker für Klemmen - UC-TMF 6 CUS - 0824646



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,6 x 5,1 mm, Anzahl der Einzelschilder: 80

Marker für Klemmen - UCT-TMF 6 CUS - 0829665



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,4 x 4,7 mm, Anzahl der Einzelschilder: 60

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

Zackband flach - ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808749



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, längs bedruckt: fortlaufende Zahlen 1 ... 10, 11 ... 20 usw. bis 91 ... 100, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

Zackband flach - ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808765



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, quer bedruckt: fortlaufende Zahlen 1 ... 10, 11 ... 20 usw. bis 91 ... 100, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

Zackband flach - ZBF 6,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810834



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, längs bedruckt: fortlaufende Zahlen 2 ... 20, 22 ... 40, usw. bis 82 ... 100, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

Zackband flach - ZBF 6,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810876



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, längs bedruckt: ungerade Zahlen 1-19, 21-39 usw. bis 81-99, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

Marker für Klemmen - TMT 6 R CUS - 0824488



Marker für Klemmen, bestellbar: zeilenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in Universalschildchennut, verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,35 x 6,15 mm

Klemmenmarker unbeschriftet

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

Zackband flach - ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



Zackband flach, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

Marker für Klemmen - UC-TMF 6 - 0818140



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: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,6 x 5,1 mm, Anzahl der Einzelschilder: 80

Marker für Klemmen - UCT-TMF 6 - 0828746



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: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,4 x 4,7 mm, Anzahl der Einzelschilder: 60

Marker für Klemmen - TMT 6 R - 0816498



Marker für Klemmen, Rolle, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, THERMOMARK S1.1, perforiert, Montageart: verrasten in Universalschildchennut, verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,35 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 16000

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



Marker für Klemmen, Rolle, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK ROLL 2.0, 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, Anzahl der Einzelschilder: 1

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

Marker für Klemmen - US-TM 100 - 0829255



Marker für Klemmen, Karte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: verrasten in Universalschildchennut, Schriftfeldgröße: 104 x 9,8 mm, Anzahl der Einzelschilder: 13

Kurzschlussstecker

Kurzschlussstecker - FBSRH 2-6 - 3033812



Kurzschlussstecker, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 2, Farbe: rot

Neutralleiterschiene

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

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

Prüfstecker - MPS-MT - 0201744



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

Prüfstecker - PS-6 - 3030996



Prüfstecker, Anreihprüfstecker, Farbe: rot

Prüfstecker - PS-6/2,3MM RD - 3038736



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

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

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

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

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

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

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



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

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

Betätigungswerkzeug - ST-BW - 1207608



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

Steckbrücke

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

Steckbrücke - FBS 20-6 - 3030365



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Breite: 122,3 mm, Polzahl: 20, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 10-6 - 3030271



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Breite: 60,3 mm, Polzahl: 10, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 5-6 - 3030349



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Breite: 29,3 mm, Polzahl: 5, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 4-6 - 3030255



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Breite: 23,1 mm, Polzahl: 4, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 3-6 - 3030242



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Breite: 16,9 mm, Polzahl: 3, Farbe: rot

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

Steckbrücke - FBS 2-6 - 3030336



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Breite: 10,7 mm, Polzahl: 2, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 6-6 - 1008238



Steckbrücke, eine Seite nicht voll isoliert, Rastermaß: 6,2 mm, Breite: 35,5 mm, Polzahl: 6, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 50-6 - 3032224



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Breite: 308,3 mm, Polzahl: 50, Farbe: rot

Steckbrücke - FBSR 2-6 - 3033715



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 2, Farbe: rot

Steckbrücke - FBSR 3-6 - 3001594



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 3, Farbe: rot

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

Steckbrücke - FBSR 4-6 - 3001595



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 4, Farbe: rot

Steckbrücke - FBSR 5-6 - 3001596



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 5, Farbe: rot

Steckbrücke - FBSR 10-6 - 3033716



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Polzahl: 10, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 2-6 BU - 3036932



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Breite: 10,7 mm, Polzahl: 2, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 3-6 BU - 3036945



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Breite: 16,9 mm, Polzahl: 3, Farbe: blau

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

Steckbrücke - FBS 4-6 BU - 3036958



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Breite: 23,1 mm, Polzahl: 4, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 5-6 BU - 3036961



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Breite: 29,3 mm, Polzahl: 5, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 10-6 BU - 3032198



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Breite: 60,3 mm, Polzahl: 10, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 20-6 BU - 3032208



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Breite: 122,3 mm, Polzahl: 20, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 50-6 BU - 3032211



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Breite: 308,3 mm, Polzahl: 50, Farbe: blau

Tragschiene

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

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

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

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

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

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

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

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

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



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weißpassiviert, 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, weißpassiviert, 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

Installationsschutzleiterklemme - PTI 4-PE/L/N - 3214049

Zubehör

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

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