

## Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

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: 0,14 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 26 - 12, Breite: 5,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

### Artikeleigenschaften

- Doppelte Funktionsschächte auf allen Etagen
- Die Klemmen mit der Messertrennzone in der oberen Etage entsprechen genau der Sicherheitsanforderung der Einzelkreistrennung nach DIN VDE 0100-718

### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
GTIN	
GTIN	4046356609562
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	19,630 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	19,630 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklammen

### Technische Daten

#### Allgemein

Anzahl der Etagen	3
Anzahl der Anschlüsse	5
Nennquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Bemessungsstoßspannung	4 kV
	6 kV

# Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

## Technische Daten

### Allgemein

Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	0,77 W (beim Anschluss mehrerer Etagen vervielfältigt sich der Wert)
Belastungsstrom maximal	30 A (bei 4 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt und 3-poligen Klemmenblock)
Nennstrom I <sub>N</sub>	24 A (bei 4 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)
Nennspannung U <sub>N</sub>	400 V (Außenleiter/Außenleiter)
	250 V (Außenleiter/PE)
	250 V (Außenleiter/N)
Belastungsstrom maximal	16 A (bei 4 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)
Nennstrom I <sub>N</sub>	16 A
Nennspannung U <sub>N</sub>	250 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	0,14 mm <sup>2</sup> / 0,2 kg
	4 mm <sup>2</sup> / 0,9 kg
Ergebnis Zugprüfung	Prüfung bestanden
Zugprüfung Leiterquerschnitt	0,14 mm <sup>2</sup>
Zugkraft Sollwert	10 N
Zugprüfung Leiterquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>
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
Ergebnis Erwärmungsprüfung	Prüfung bestanden
Ergebnis Kurzstromfestigkeit	Prüfung bestanden
Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>
Kurzzeitstrom	0,48 kA

# Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

## Technische Daten

### Allgemein

Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup>
Kurzzeitstrom	0,18 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 1, Klasse B, am Fahrzeugkasten angebaut
Prüffrequenz	f <sub>1</sub> = 5 Hz bis f <sub>2</sub> = 150 Hz
ASD-Pegel	0,02 g <sup>2</sup> /Hz
Beschleunigung	0,8 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	5 g
Schockdauer	30 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))	125 °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 Flammpunkte 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)	27,5 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	5,2 mm
--------	--------

# Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

## Technische Daten

### Maße

Deckelbreite	2,2 mm
Länge	101 mm
Höhe NS 35/7,5	50,5 mm
Höhe NS 35/15	58 mm

### Anschlussdaten

Hinweis	Bitte beachten Sie die Strombelastbarkeit der Tragschienen.
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG min	26
Leiterquerschnitt AWG max	12
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	26
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max:	2,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	0,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	8 mm ... 10 mm
Lehrdorn	A3
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG min	26
Leiterquerschnitt AWG max	12
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	26
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max:	2,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	0,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	8 mm ... 10 mm

### Normen und Bestimmungen

# Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

## Technische Daten

### Normen und Bestimmungen

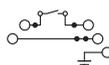
Anschluss gemäß Norm	CUL
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 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

### 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	27141125
eCl@ss 9.0	27141125

### ETIM

ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC001329
ETIM 6.0	EC001329

### UNSPSC

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

# Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

## Approbationen

### Approbationen

#### Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / IECEE CB Scheme / LR / EAC / DNV GL / CSA / cULus Recognized

#### Ex Approbationen

## Approbationsdetails

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 60425
		B	D
mm²/AWG/kcmil		26-12	26-12
Nennstrom IN		20 A	10 A
Nennspannung UN		300 V	300 V

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 60425
		B	D
mm²/AWG/kcmil		26-12	26-12
Nennstrom IN		20 A	10 A
Nennspannung UN		300 V	300 V

VDE Zeichengenehmigung		<a href="http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx">http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx</a>	40037480
mm²/AWG/kcmil		0.2-4	

IECEE CB Scheme		<a href="http://www.iecee.org/">http://www.iecee.org/</a>	DE1-57041
mm²/AWG/kcmil		0.2-4	

LR		<a href="http://www.lr.org/en">http://www.lr.org/en</a>	14/20062
----	--	---	----------

# Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

## Approbationen

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

DNV GL	<a href="http://exchange.dnv.com/tari/">http://exchange.dnv.com/tari/</a>	TAE00001BU
--------	---	------------

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	13631
	B	C	D
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12
Nennstrom IN	20 A	20 A	10 A
Nennspannung UN	300 V	150 V	300 V

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>
------------------	--	---

## Zubehör

### Zubehör

#### Abschlussdeckel

Abschlussdeckel - D-PTI/3B - 3213976

Abschlussdeckel, Länge: 101 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



#### Blindstopfen

## Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

### Zubehör

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

---

### 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

Endhalter - E/NS 35 N - 0800886



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

---

### Isolierhülse

## Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

### Zubehör

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



---

Isolierhülse - MPS-IH GN - 0201702

Isolierhülse, Farbe: grün



## Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

### Zubehör

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



Isolierhülse - ISH 2,5/1,0 - 3002869

Isolierhülse, Farbe: schwarz



Klemmenmarker beschriftet

## Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

### Zubehör

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

---

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

---

## Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

### Zubehör

#### 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: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, 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 CLED, BLUEMARK LED, CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 5,2 mm, Schriftfeldgröße: 4,6 x 5,1 mm

#### Marker für Klemmen - UCT-TMF 5 - 0828744



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: 5,2 mm, Schriftfeldgröße: 4,4 x 4,7 mm

### Planungs- und Markierungssoftware

## Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

### Zubehör

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 mm<sup>2</sup> Leiterquerschnitt, Farbe: silber

---

Prüfstecker - PS-5 - 3030983



Prüfstecker, Farbe: rot

---

Prüfstecker - PS-5/2,3MM RD - 3038723



Prüfstecker, Farbe: rot

---

### Prüfsteckerbuchse

## Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

### Zubehör

Prüfadapter - PAI-4-N GY - 3032871



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm Teilung

---

### Schaltsperr

Schaltsperr - S-MT - 3247954



Schaltsperr, Länge: 10,5 mm, Breite: 3,5 mm, Höhe: 23,1 mm, Farbe: weiß

---

### Schildchenträger

Schildchenträger - CARRIER-TM 300 - 0828282



Schildchenträger, grau, unbeschriftet, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, Schriftfeldgröße: 10,5 x 300 mm

---

### 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 mm<sup>2</sup> - 4,0 mm<sup>2</sup> Zugfedern

---

### Steckbrücke

## Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

### 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

---

## Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

### 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

---

# Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

## 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

---

## Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

### 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: 2001, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silber

---

## Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

### Zubehör

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

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

## Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

### Zubehör

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

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

## Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

### Zubehör

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

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

## Installationsschutzleiterklemme - PTI 2,5-PE/L/NTB - 3213955

### Zubehör

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

Distanzplatte - DP PS-5 - 3036725



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