

Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTB 1,5/S/4P-PE - 3213881

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://download.phoenixcontact.de>)



Schutzleiter-Doppelstockklemme, Querschnitt: 0,14 mm² - 1,5 mm², AWG: 26 - 14,
Anschlussart: steckbarer Anschluss, Breite: 3,5 mm, Farbe: grün-gelb, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- ✓ Die Push-in-Anschlussklemmen zeichnen sich neben den Systemmerkmalen des CLIPLINE complete System 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
GTIN	4046356575683

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	grün-gelb
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Anwendungsbereich	Bahnindustrie
Anwendungsbereich	Maschinenbau
Anwendungsbereich	Anlagenbau

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 61984
Offene Seitenwand	ja
Steckzyklen mechanisch	100
Prüfspezifikation Schwingen, Breitbandrauschen	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03

Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTB 1,5/S/4P-PE - 3213881

Technische Daten

Allgemein

Prüfspektrum	Lebensdauerprüfung Kategorie 1, Klasse B, am Fahrzeugkasten angebaut
Prüffrequenz	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ bis $f_2 = 150 \text{ Hz}$
ASD-Pegel	$1,857 \text{ (m/s}^2\text{)}^2/\text{Hz}$
Beschleunigung	0,8 g
Prüfdauer je Achse	5 h
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse
Ergebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen	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.)
Ergebnis Schockprüfung	Prüfung bestanden
Temperaturindex Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C

Maße

Breite	3,5 mm
Länge	93,9 mm
Höhe NS 35/7,5	42,6 mm
Höhe NS 35/15	50,1 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	14
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	1 mm ²
Anschlussart	steckbarer Anschluss
Abisolierlänge	12 mm

Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTB 1,5/S/4P-PE - 3213881

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141118
eCl@ss 6.0	27141141
eCl@ss 7.0	27141141
eCl@ss 8.0	27141141

ETIM

ETIM 2.0	EC000901
ETIM 3.0	EC000901
ETIM 4.0	EC000901
ETIM 5.0	EC000901

UNSPSC

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

Approbationen

GOST / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IEC EE CB Scheme / GOST /

Approbationsdetails

GOST 
--

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 	
Nennspannung UN	500 V
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	

IECEE CB Scheme 

Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTB 1,5/S/4P-PE - 3213881

Approbationen

Nennspannung UN	500 V
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	



Zubehör

Schraubwerkzeug

SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



Abteilungstrennplatte

ATP-STTB 4 - 3030747



Abschlussdeckel

D-PTTB 1,5/S/4P - 3213894



Kodierelement

Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTB 1,5/S/4P-PE - 3213881

Zubehör

PC - 3040588



Documentation

PT-IL - 3208090



Brücke

FBS 2-3,5 - 3213014



FBS 4-3,5 - 3213030



FBS 5-3,5 - 3213043



Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTB 1,5/S/4P-PE - 3213881

Zubehör

FBS 10-3,5 - 3213056



FBS 3-3,5 - 3213027



FBS 20-3,5 - 3213069



FBS 2-3,5 BU - 3213086



FBS 3-3,5 BU - 3213099



FBS 4-3,5 BU - 3213109



Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTB 1,5/S/4P-PE - 3213881

Zubehör

FBS 5-3,5 BU - 3213112



FBS 10-3,5 BU - 3213125



FBS 20-3,5 BU - 3213138



Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTB 1,5/S/4P-PE - 3213881

Zubehör

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



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



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



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



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



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



Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTB 1,5/S/4P-PE - 3213881

Zubehör

NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTB 1,5/S/4P-PE - 3213881

Zubehör

NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573



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



Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTB 1,5/S/4P-PE - 3213881

Zubehör

Klemmenmarker unbeschriftet

ZBF 3,5:UNBEDRUCKT - 0829392



UCT-TMF 3,5 - 0829486



Klemmenmarker beschriftet

ZBF 3,5 CUS - 0829394



UCT-TMF 3,5 CUS - 0829644



Planungs- und Markierungssoftware

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTB 1,5/S/4P-PE - 3213881

Zubehör

CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Endhalter

E/UK - 1201442



E/UK 1 - 1201413



CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTB 1,5/S/4P-PE - 3213881

Zubehör

E/NS 35 N - 0800886



Zeichnungen

Schaltplan

