

# Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTBS 1,5/S-PE - 3214673

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 mm<sup>2</sup> - 1,5 mm<sup>2</sup>, AWG: 26 - 14, Anschlussart: Push-in-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 aufengstem Raum
- Neben der Prüfmöglichkeit im doppelten Funktionsschacht steht bei allen Klemmen ein zusätzlicher Prüfabgriff zur Verfügung

## Kaufmännische Daten

<b>Verpackungseinheit</b>	50
<b>GTIN</b>	4046356616157

## Technische Daten

### Allgemein

<b>Anzahl der Etagen</b>	2
<b>Anzahl der Anschlüsse</b>	4
<b>Farbe</b>	grün-gelb
<b>Isolierstoff</b>	PA
<b>Brennbarkeitsklasse nach UL 94</b>	V0

### Allgemein

<b>Bemessungsstoßspannung</b>	6 kV
<b>Überspannungskategorie</b>	III
<b>Isolierstoffgruppe</b>	I
<b>Anschluss gemäß Norm</b>	IEC 60947-7-2
<b>Offene Seitenwand</b>	ja
<b>Prüfspezifikation Berührschutz</b>	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
<b>Handrückensicherheit</b>	gewährleistet
<b>Fingersicherheit</b>	gewährleistet
<b>Prüfspezifikation Schwingen, Breitbandrauschen</b>	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
<b>Prüfspektrum</b>	Lebensdauerprüfung Kategorie 1, Klasse B, am Fahrzeugkasten angebaut
<b>Prüffrequenz</b>	f <sub>1</sub> = 5 Hz bis f <sub>2</sub> = 150 Hz
<b>ASD-Pegel</b>	1,857 (m/s <sup>2</sup> ) <sup>2</sup> /Hz

# Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTBS 1,5/S-PE - 3214673

## Technische Daten

### Allgemein

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	78,8 mm
Höhe NS 35/7,5	48,2 mm
Höhe NS 35/15	55,7 mm

### Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	14
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	1 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A1 / B1

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118

# Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTBS 1,5/S-PE - 3214673

## Klassifikationen

### eCl@ss

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

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GL / LR / GOST / CSA / cULus Recognized /

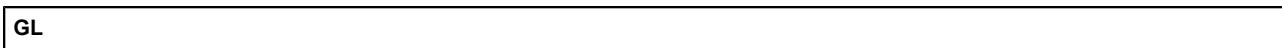
### Approbationsdetails

<b>UL Recognized</b> 			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN			
Nennstrom IN			
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

<b>cUL Recognized</b> 			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN			
Nennstrom IN			
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

# Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTBS 1,5/S-PE - 3214673

## Approbationen



CSA	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	26-14



## Zubehör

### Abteilungstrennplatte

ATP-STTB 4 - 3030747



---

### Abschlussdeckel

D-PTTBS 1,5/S - 3214699



# Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTBS 1,5/S-PE - 3214673

## Zubehör

---

### Schraubwerkzeug

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



SZF 0-0,4X2,5 - 1204504



### Schildchenträger

STP 3,5-2 - 0830131



### Documentation

PT-IL - 3208090



### Brücke

# Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTBS 1,5/S-PE - 3214673

## Zubehör

FBS 2-3,5 - 3213014



FBS 3-3,5 - 3213027



FBS 4-3,5 - 3213030



FBS 5-3,5 - 3213043



FBS 10-3,5 - 3213056



FBS 20-3,5 - 3213069



# Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTBS 1,5/S-PE - 3214673

Zubehör

---

## Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



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



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



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



# Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTBS 1,5/S-PE - 3214673

## Zubehör

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



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



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



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714





# Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTBS 1,5/S-PE - 3214673

## Zubehör

---

NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



## Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTBS 1,5/S-PE - 3214673

### Zubehör

NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



NS 35/15 CAP - 1206573



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



### **Klemmenmarker unbeschriftet**

ZB 3,5:UNBEDRUCKT - 0829414



UCT-TM 3,5 - 0829484



# Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTBS 1,5/S-PE - 3214673

## Zubehör

ZBF 3,5:UNBEDRUCKT - 0829392



UCT-TMF 3,5 - 0829486



## Klemmenmarker beschriftet

ZB 3,5 CUS - 0829415



UCT-TM 3,5 CUS - 0829581



ZBF 3,5 CUS - 0829394



# Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTBS 1,5/S-PE - 3214673

Zubehör

UCT-TMF 3,5 CUS - 0829644



---

## Prüfstecker

MPS-MT - 0201744



---

## Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



## Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTBS 1,5/S-PE - 3214673

### Zubehör

MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



### Planungs- und Markierungssoftware

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



# Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTBS 1,5/S-PE - 3214673

## Zubehör

CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



---

## Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



---

CLIPFIX 35-5 - 3022276



---

E/NS 35 N - 0800886

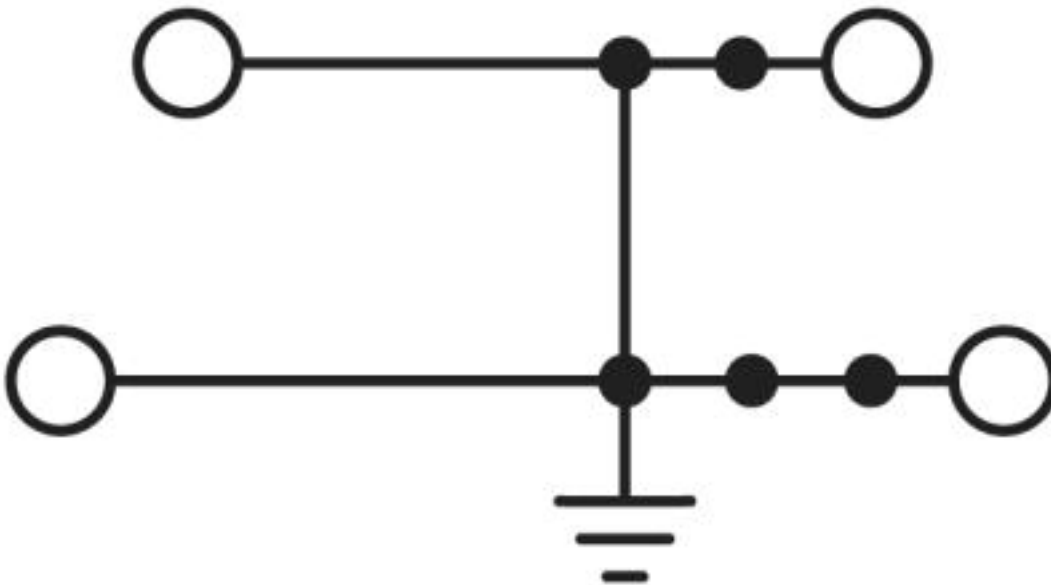


---

## Zeichnungen

# Schutzleiter-Doppelstockklemme - PTTBS 1,5/S-PE - 3214673

Schaltplan



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten  
<http://www.phoenixcontact.com>