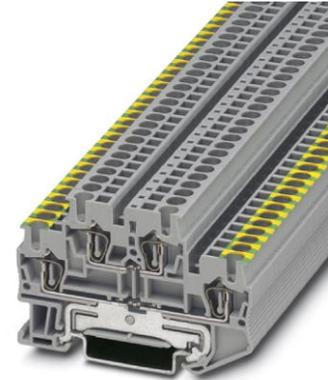


**STTB 2,5-PE/L**

Artikelnummer: 3036314

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3036314>

Durchgangsreihenklemme, Querschnitt: 0,08 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>,  
AWG: 28 - 12, Anschlussart: Zugfederanschluss, Breite: 5,2 mm,  
Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

**Kaufmännische Daten**

GTIN (EAN)	
Verkaufsgruppe	A633
VPE	50 stk.
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 100 (CL-2009)

**Produkthinweise**WEEE/RoHS konform seit:  
01.01.2003

<http://download.phoenixcontact.de>  
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.

**Technische Daten****Allgemein**

Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	grau

---

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

#### Maße

Breite	5,2 mm
Länge	67,5 mm
Höhe NS 35/7,5	47,5 mm
Höhe NS 35/15	55 mm

#### Technische Daten

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2
Nennstrom $I_N$	22 A
Nennspannung $U_N$	500 V

#### Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,08 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,08 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	28
Leiterquerschnitt AWG/kcmil 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>
Anschlussart	Zugfederanschluss
Abisolierlänge	10 mm
Lehrdorn	A3

## Approbationen



Approbationen

CB, CSA, CUL, GOST, UL, VDE-PZI

## Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Brücken</b>		
3030161	FBS 2-5	Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot
3030174	FBS 3-5	Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: rot
3030187	FBS 4-5	Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: rot
3030190	FBS 5-5	Steckbrücke, Polzahl: 5, Farbe: rot
3030213	FBS 10-5	Steckbrücke, Polzahl: 10, Farbe: rot
3030226	FBS 20-5	Steckbrücke, Polzahl: 20, Farbe: rot
3038930	FBS 50-5	Steckbrücke, Polzahl: 50, Farbe: rot
<b>Markierung</b>		
0800967	STP 5-2	Doppelschildchenträger, einrastbar in die Doppelstock-Zugfederklemme STTB 2,5 und STTB 4, beschriftbar mit ZB 5 oder ZBF 5
3030941	WST 2,5	Warnabdeckung, 5-polig, für Klemmenbreite: 5,2 mm
0807180	ZBFM 5/OG:UNBEDRUCKT	Zackbandmatte, flach, unbedruckt: 120-teilig, 10 Streifen à 12 Schilder, ausreichend für 120 Klemmen, für alle Klemmen im Raster 5,2 mm beschriftbar mit B-STIFT oder CMS-System, Farbe: orange
0803595	ZBFM 5/WH:UNBEDRUCKT	Zackbandmatte, flach, unbedruckt: 120-teilig, 10 Streifen à 12 Schilder, ausreichend für 120 Klemmen, für alle Klemmen im Raster 5,2 mm beschriftbar mit B-STIFT oder CMS-System, Farbe: weiß
0803647	ZBFM 5:SO/CMS	Sonderbeschriftung Zackbandmatte, flach, 120-teilig, trennbar, beschriftet nach Kundenangaben
<b>Montage</b>		
3030747	ATP-STTB 4	Abteilungstrennplatte, Länge: 88,7 mm, Breite: 2 mm, Höhe: 53 mm, Farbe: grau
3030459	D-STTB 2,5	Abschlussdeckel, Länge: 67,5 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 47,5 mm, Farbe: grau

#### Stecker/Adapter

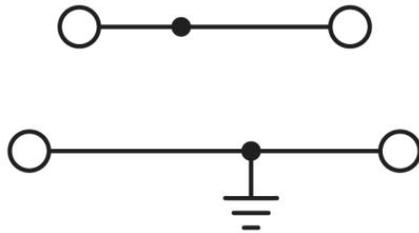
3002843	ISH 2,5/0,2	Isolierstopp-Hülse, Farbe: weiß
3002856	ISH 2,5/0,5	Isolierstopp-Hülse, Farbe: grau
3002869	ISH 2,5/1,0	Isolierstopp-Hülse, Farbe: schwarz
3030925	PAI-4	Prüfadapter, Farbe: grau
3030983	PS-5	Prüfadapter, Farbe: rot

#### Werkzeug

1204517	SZF 1-0,6X3,5	Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,6x3,5x100mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz
---------	---------------	--

#### Zeichnungen

##### Schaltplan



**Adresse**

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten