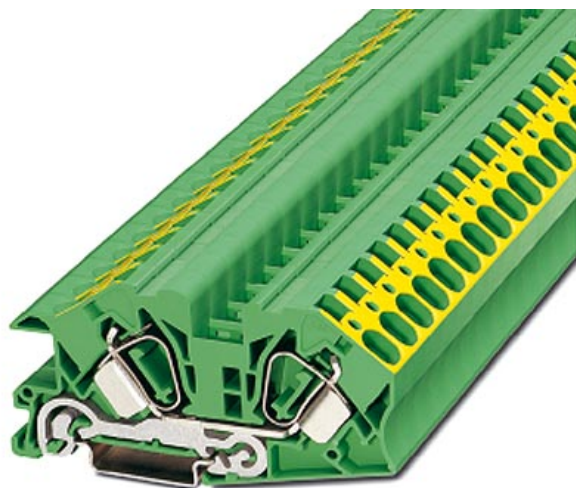


Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Technischen Dokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

## ► Auszug aus dem Online-Katalog



Durchgangsklemmen mit Zugfederanschluss,  
Querschnitt: 1,5-16 mm<sup>2</sup>, Breite: 12 mm, Farbe: grün-gelb

Artikelnummer	3038273
Artikelbezeichnung	STI 16-PE
EAN	4017918899776
VPE	25 Stück
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 143 (CL-2005)

## ► Technische Daten

### Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	grün-gelb
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

**Maße**

Breite	12 mm
Länge	95 mm
Höhe NS 35/7,5	49 mm
Höhe NS 35/15	56,5 mm

**Technische Daten**

Belastungsstrom maximal	76 A (bei 25 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC/ DIN VDE
Nennstrom I <sub>N</sub>	76 A

**Anschlußdaten**

Leiterquerschnitt starr min	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	1,5 mm
Leiterquerschnitt flexibel max	16 mm
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	16
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	4
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	16 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	16 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	1,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	4 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Zugfederanschluss

## ► Zubehör

---

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Brücken</b>		
3005950	FBS 2-12	Brücke, 2-polig

---

### Markierung

1053001	ZB 10:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, ausreichend für 100 Klemmen, für eine Klemmenbreite von 10,2 mm, Farbe: weiß
1053124	ZB10,LGS:1-9	Zackband, längs bedruckt: 9-teilig, mit den Zahlen 1-9, Farbe: weiß
1053014	ZB10,LGS:FORTL.ZAHLEN	Zackband, 10-teilig, längs bedruckt: mit den Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 991-1000, Farbe: weiß
1053030	ZB10,LGS:GLEICHE ZAHLEN	Zackband, 10-teilig, längs bedruckt: mit gleichen Zahlen, 1/1/1, 2/2/2 usw. bis 100/100/100, Farbe: weiß
1053412	ZB10,LGS:L1-N,PE	Zackband, längs bedruckt, Streifen mit 10 Schildchen, L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, Farbe: weiß
1053438	ZB10,LGS:U-N	Zackband längs bedruckt, Streifen mit 10 Schildchen, U, V, W, N, GND, U, V, W, N, GND, Farbe: weiß
1053027	ZB10,QR:FORTL.ZAHLEN	Zackband, 10-teilig, quer bedruckt: mit fortlaufenden Zahlen, 1-10, 11-20 usw. bis 991-1000, Farbe: weiß
1053043	ZB10,QR:GLEICHE ZAHLEN	Zackband, 10-teilig, quer bedruckt: mit gleichen Zahlen, 1/1/1, 2/2/2 usw. bis 100/100/100, Farbe: weiß
5062535	ZB10/BU-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: blau
5062548	ZB10/GN-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: grün
1053182	ZB10/OG-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: orange
5062551	ZB10/RD-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: rot
0800226	ZB10/VT-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: violett
5060883	ZB10/WH-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, für eine Klemmenbreite von 10,2 mm, Farbe: weiß
5062564	ZB10/YE-100:UNBEDRUCKT	Zackband, unbedruckt: 10-teilig, zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, ZB-T oder CMS-System, Großpackung, ausreichend für die Beschriftung von 1000 Klemmen, Farbe: gelb
1050525	ZB10:SO/CMS	Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben

### Montage

3038309	D-STI 10/16	Deckel, Farbe: grau
---------	-------------	---------------------

## STI 16-PE



---

### Werkzeug

1206612

SZF 3-1,0X5,5

Schraubendreher, Klinge: 1,0 x 5,5 x 100 mm, Länge 180 mm

---

## ► Adresse

---

Phoenix Contact GmbH & Co. KG  
Flachsmarktstr. 8  
32825 Blomberg  
Germany  
Tel +49 5235 3 00  
Fax +49 5235 3 1200  
<http://www.phoenixcontact.com>

Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten