

STI 16

Artikelnummer: 3038257



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3038257>

Installationsetagenklemme, Zugfederanschluss, Querschnitt: 0,2 mm² - 25 mm², AWG: 24 - 4, Breite: 12 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Kaufmännische Daten

| | |
|---------------------|---------------------|
| GTIN (EAN) | 4017918899752 |
| VPE | 25 Stk. |
| Zolltarif | 85369010 |
| Produktschlüssel | 01620 |
| Katalogseitenangabe | Seite 153 (CL-2009) |

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
01.01.2005



<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 | 1 |
| Anzahl der Anschlüsse | 2 |
| Farbe | grau |

| | |
|--------------------------------|----|
| 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 ² Leiterquerschnitt) |
| Bemessungsstoßspannung | 6 kV |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Überspannungskategorie | III |
| Isolierstoffgruppe | I |
| Anschluss gemäß Norm | IEC 60947-7-1 |
| Nennstrom I _N | 76 A |
| Nennspannung U _N | 400 V |

Anschlussdaten

| | |
|---|----------------------|
| Leiterquerschnitt starr min | 0,2 mm ² |
| Leiterquerschnitt starr max | 25 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel min | 0,2 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel max | 16 mm ² |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil min | 24 |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil max | 4 |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min | 0,25 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max | 16 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min | 0,25 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max | 16 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min | 1,5 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max | 4 mm ² |
| Anschlussart | Zugfederanschluss |

| | |
|----------------|-------|
| Abisolierlänge | 18 mm |
| Lehrdorn | A7 |

Approbationen



Approbationen

GOST

Zubehör

| Artikel | Bezeichnung | Beschreibung |
|-------------------|-------------------------|--|
| Brücken | | |
| 3005950 | FBS 2-12 | Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot |
| 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 |

| | | |
|---------|------------------------|---|
| 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 | Abschlussdeckel, Länge: 89,5 mm, Breite: 2 mm, Höhe: 49 mm, Farbe: grau |
|---------|-------------|---|

Stecker/Adapter

| | | |
|---------|--------|-------------------------|
| 3036709 | PS-4/E | Prüfadapter, Farbe: rot |
|---------|--------|-------------------------|

Werkzeug

| | | |
|---------|---------------|---|
| 1204520 | SZF 2-0,8X4,0 | Schraubendreher, Klinge: 0,8 x 4,0 x 100 mm, Länge 180 mm |
|---------|---------------|---|

Zeichnungen

Schaltplan



STI 16 Artikelnummer: 3038257

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3038257>

Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten