

# Installationsetagenklemme - STI 16-PE - 3038273

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>)



Installationsetagenklemme, Zugfederanschluss, Querschnitt: 0,2 mm<sup>2</sup> - 25 mm<sup>2</sup>, AWG: 24 - 4, Breite: 12 mm, Farbe: grün-gelb, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

## Produkteigenschaften

- Kontur- und teilungsgleich zu den Durchgangsklemmen
- Mechanisch und elektrisch einwandfreie Kontaktierung durch einfaches Aufrasten auf die Tragschiene
- Die grün-gelbe Gehäusefarbe signalisiert unverwechselbar die Schutzleiterfunktion der Klemme

## Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	25
GTIN	4017918899776

## Technische Daten

### Allgemein

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

### Allgemein

Belastungsstrom maximal	76 A (bei 25 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-2
Nennstrom I <sub>N</sub>	76 A
Offene Seitenwand	ja

### Maße

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

# Installationsetagenklemme - STI 16-PE - 3038273

## Technische Daten

### Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	16 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	4
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	16 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 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
Abisolierlänge	18 mm
Lehrdorn	A7

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141125
eCl@ss 4.1	27141125
eCl@ss 5.0	27141125
eCl@ss 5.1	27141125
eCl@ss 6.0	27141125
eCl@ss 7.0	27141125
eCl@ss 8.0	27141125

### ETIM

ETIM 2.0	EC001329
ETIM 3.0	EC001329
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

# Installationsetagenklemme - STI 16-PE - 3038273

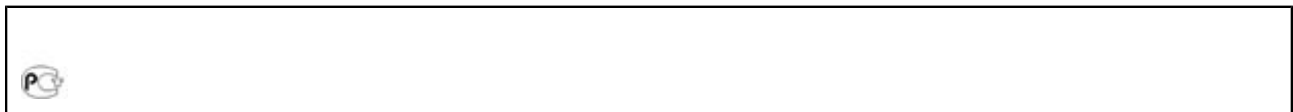
## Approbationen

---

GOST / GOST /

---

## Approbationsdetails



## Zubehör

### Abschlussdeckel

D-STI 10/16 - 3038309



---

## Schraubwerkzeug

SZF 3-1,0X5,5 - 1206612



---

## Documentation

ST-IL - 3039900



---

## Brücke

# Installationsetagenklemme - STI 16-PE - 3038273

## Zubehör

FBS 2-12 - 3005950



---

## 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



## Installationsetagenklemme - STI 16-PE - 3038273

### Zubehör

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



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



**Klemmenmarker unbeschriftet**

## Installationsetagenklemme - STI 16-PE - 3038273

### Zubehör

ZB 10:UNBEDRUCKT - 1053001



---

UC-TM 10 - 0818069



---

UCT-TM 10 - 0829142



---

### Klemmenmarker beschriftet

ZB 10 CUS - 0824941



---

UC-TM 10 CUS - 0824605



# Installationsetagenklemme - STI 16-PE - 3038273

Zubehör

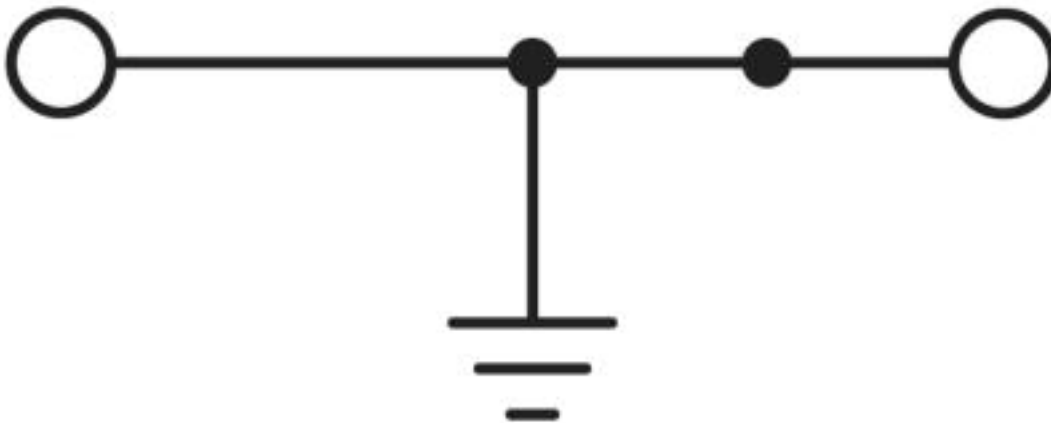
UCT-TM 10 CUS - 0829623



---

## Zeichnungen

Schaltplan



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