

Zugfeder-Schutzleiterklemme - ST 16-PE - 3036165

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>)



Zugfeder-Schutzleiterklemme, Anschlussart: Zugfederanschluss, Querschnitt: 0,2 mm² - 25 mm², AWG: 24 - 4, Breite: 12,2 mm, Farbe: grün-gelb, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	25
GTIN	4017918821098

Technische Daten

Allgemein

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

Allgemein

Belastungsstrom maximal	90 A (bei 25 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-2
Nennstrom I _N	76 A
Offene Seitenwand	ja
Prüfspezifikation Berührschutz	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Handrückensicherheit	gewährleistet
Temperaturindex Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C

Maße

Breite	12,2 mm
Länge	80 mm

Zugfeder-Schutzleiterklemme - ST 16-PE - 3036165

Technische Daten

Maße

Höhe NS 35/7,5	51,5 mm
Höhe NS 35/15	59 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	25 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	4
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	24
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	6
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

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
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

Zugfeder-Schutzleiterklemme - ST 16-PE - 3036165

Klassifikationen

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Approbationen

IECEEx / ATEX / CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / GOST / LR / GL / BV / DNV / RS / KR / NK / IECCEB Scheme / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

IECEEx	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5-16

ATEX 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5-25

CSA 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	16-4

UL Recognized 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	16-4

Zugfeder-Schutzleiterklemme - ST 16-PE - 3036165

Approbationen

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm ² /AWG/kcmil	1.5-16

cUL Recognized 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm ² /AWG/kcmil	16-4

GOST 
--

LR

GL	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm ² /AWG/kcmil	16

BV

DNV

RS

KR

NK

IECEE CB Scheme 

Zugfeder-Schutzleiterklemme - ST 16-PE - 3036165

Approbationen

Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5-16



cULus Recognized  US

Zubehör

Abschlussdeckel

D-ST 16 - 3036657



Schraubwerkzeug

SZF 3-1,0X5,5 - 1206612



Klemmenmarker beschriftet

WST 10/35 - 3030006



Zugfeder-Schutzleiterklemme - ST 16-PE - 3036165

Zubehör

ZB 12 CUS - 0824942



UC-TM 12 CUS - 0824613



UCT-TM 12 CUS - 0829630



ZBF 12 CUS - 0825018



UC-TMF 12 CUS - 0824670



UCT-TMF 12 CUS - 0829686



Zugfeder-Schutzleiterklemme - ST 16-PE - 3036165

Zubehör

Documentation

ST-IL - 3039900



Brücke

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



Zugfeder-Schutzleiterklemme - ST 16-PE - 3036165

Zubehör

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



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



Zugfeder-Schutzleiterklemme - ST 16-PE - 3036165

Zubehör

Klemmenmarker unbeschriftet

ZB 12:UNPRINTED - 0812120



UC-TM 12 - 0819194



UCT-TM 12 - 0829144



ZBF 12:UNBEDRUCKT - 0809735



UC-TMF 12 - 0819233



Zugfeder-Schutzleiterklemme - ST 16-PE - 3036165

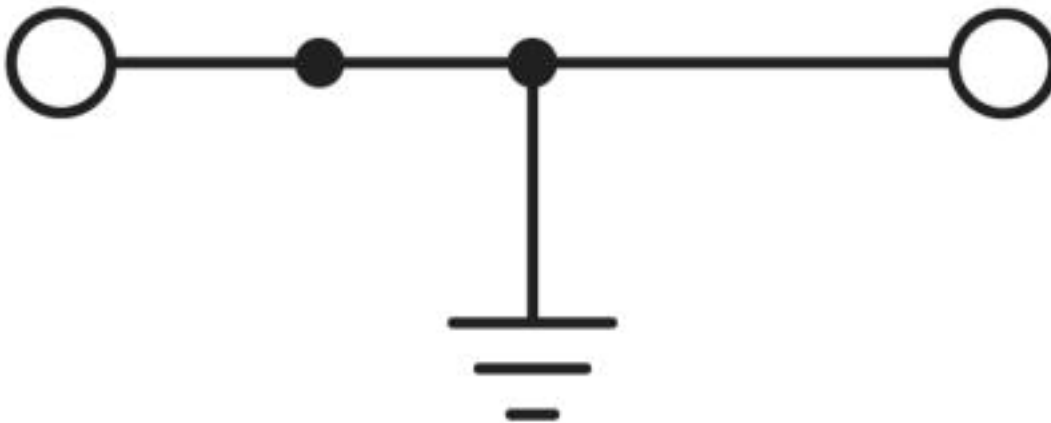
Zubehör

UCT-TMF 12 - 0829214



Zeichnungen

Schaltplan



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