

## 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://phoenixcontact.de/download>)



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



### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	25 Stk
GTIN	 4 017918 821098
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	51.2 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Polen

### Technische Daten

#### Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	grün-gelb
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Belastungsstrom maximal	90 A (bei 25 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-2
Belastungsstrom maximal	90 A (bei 25 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)
Nennstrom I <sub>N</sub>	76 A
Belastungsstrom maximal	90 A (bei 25 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)
Offene Seitenwand	ja

# Zugfeder-Schutzleiterklemme - ST 16-PE - 3036165

## Technische Daten

### Allgemein

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

### Anschlussdaten

Hinweis	Bitte beachten Sie die Strombelastbarkeit der Tragschienen.
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-2
Anschlussart	Zugfederanschluss
Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	4
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	16 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	24
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	6
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderenhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderenhülse ohne Kunststoffhülse max	16 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderenhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderenhülse 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>
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

## Zugfeder-Schutzleiterklemme - ST 16-PE - 3036165

### Klassifikationen

#### eCl@ss

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

#### UNSPSC

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