



Ex-Schutzleiterklemme zertifiziert nach ATEX, Zugfederanschluss, Montageart: TS 35/7,5,  
Bemessungsquerschnitt: 16 mm<sup>2</sup>, Breite: 12,1 mm, Farbe: Grün-gelb

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>1727.2</u>
Artikelbezeichnung	ZSL 16/2A Ex GNYE
GTIN (EAN)	4044211080174
Explosionsgeprüfte Ausführung (EEx e)	Ja
Verpackungseinheit	50
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	45,8 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	46,84 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	DE
Produktbeschreibung	Ex-Schutzleiterklemme zertifiziert nach ATEX
Farbe	Grün-gelb

### Technische Daten

#### Maße

Länge	81,5 mm
Breite	12,1 mm
Höhe TS 35/7,5	51,5 mm

#### Nenndaten

Bemessungsquerschnitt	16 mm <sup>2</sup>
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

#### Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Zugfederanschluss
Anschlussposition	Schräg
Anschlüsse	2
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Anzahl der Etagen	1
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min.	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	16 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min.	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max.	16 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	16 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG min.	14
Leiterquerschnitt AWG max.	4
Abisolierlänge	18 mm

#### Werkstoffe

Isoliergehäuse	Polyamid 6.6
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	120 °C

#### Weitere technische Daten

Montageart	TS 35/7,5
Lehrdorn nach EN 60 947-1	A7
Abschlussplatte erforderlich	✓
Anzahl Testabgriffsmöglichkeiten	2

---

### Technische Daten

---

#### Environmental Product Compliance

---

REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	14.06.2023
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

---

### Zulassungen

#### Normen und Bestimmungen

ATEX Bescheinigungsnummer	TÜV ATEX 7093 U
EAC Prüfnorm	TR ZU 004/2011
EAC Zulassung erteilt	Ja

#### CSA Zulassung

CSA Prüfnorm	C22.2 No 158
CSA Zulassung erteilt	Ja
CSA Leiterquerschnitt AWG min.	14
CSA Leiterquerschnitt AWG max.	4
CSA Abisolierlänge	18 mm

#### CSAus Zulassung

CSAus Prüfnorm	UL 1059
CSAus Zulassung erteilt	Ja
CSAus Leiterquerschnitt AWG min.	14
CSAus Leiterquerschnitt AWG max.	4
CSAus Abisolierlänge	18 mm

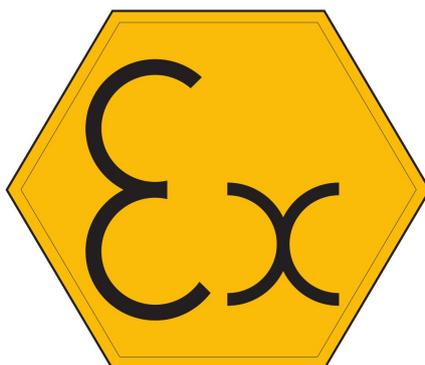
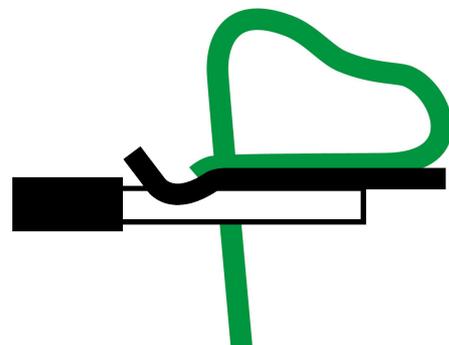
#### KEMA KEUR Zulassung

KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-2:2009
KEMA KEUR Zulassung erteilt	Ja
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	15 mm <sup>2</sup>
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	25 mm <sup>2</sup>
KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	15 mm <sup>2</sup>
KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	16 mm <sup>2</sup>

#### UL Zulassung

UL Prüfnorm	UL 1059
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	14
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	4
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	14
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	4
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	1
UL Feldverdrahtung	1
UL Recognized	1

### Medien



### Zubehör

#### Abschlussplatte



Abschlussplatte, Breite: 2 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3799.2</u>	ZAP 16/2A BG	4044211080204	20

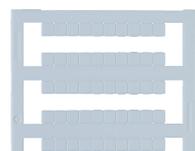
#### Endstütze



Endstütze, Montageart: TS 35/7,5 u. TS 35/15, Breite: 6 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3748.2</u>	ZES 35 BG	4044211060572	50

#### Schnellbezeichnung



Klemmenmarkierer/Pocket-Maxicard, Länge: 5 mm, Breite: 5 mm, Farbe: Weiß

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>4600.7</u>	PMC SB 5/50 WH	4044211088903	500

#### Schraubendreher



Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1088.0</u>	SDB 1,2x6,5	4044211014810	1