

**MSUD Ventilst. BI-11mm freies Ltg-ende**

PVC 3x0.75 gr 25m

MSUD

Bauform BI (11 mm)

0...230 V AC/DC

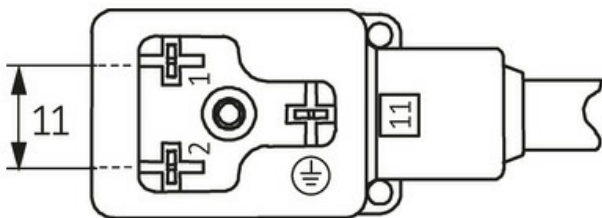
ohne Bauteile

PE am Kabelabgang (0°)

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

**Link zum Produkt****Abbildungen**

Height: 30 mm

Abbildung stellvertretend



\* nur für Produkte mit UL/CSA-zugelassener Leitung

**Bauform**

Bauform

11061

**Technische Daten**

Betriebsspannung

max. 250 V AC/DC

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Bemessungsstoßspannung       | 4.0 kV  |
| Betriebsstrom je Kontakt     | max. 10 A   |
| Verriegelung der Steckplätze | M3 (empf. Anzugsdrehmoment 0.4 Nm)                      |
| Schutzart                    | IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529) |
| Gehäuse                      | Kunststoff, schwarz (grau auf Anfrage)                  |

#### Allgemeine Daten

|                   |  |
|-------------------|--|
| Temperaturbereich | -25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung |
|-------------------|--|

#### Leitungen

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Adernzahl/-querschnitt                | 3x 0.75 mm <sup>2</sup>                        |
| Aderisolation                         | PVC (sw, num, gnge)                            |
| Außen-Ø                               | 5.9 mm ±5%                                     |
| Kabelkennung                          | 216  |
| Kabeltyp                              | 1 (PVC)  |
| Zulassung (Kabel)                     | CE conform                                     |
| Kabelgewicht [g/m]                    | 63,8 g   |
| Material (Leiter)                     | Cu-Litze, blank                                |
| Widerstand (Leiter)                   | max. 26 Ω/km (20 °C)                           |
| Einzeldraht-Ø (Leiter)                | 0.2 mm   |
| Aufbau (Leiter)                       | 24x 0.2 mm (Litzenklasse 5)                    |
| Querschnitt (Leiter)                  | 3x 0.75 mm <sup>2</sup>                        |
| AWG                                   | ähnlich AWG 18                                 |
| Material (Aderisolation)              | PVC  |
| Materialeigenschaften (Aderisolation) | FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei         |
| Shore-Härte (Aderisolation)           | 43 ±5 D  |
| Ader-Ø inkl. Isolierung               | 1.8 mm ±5%                                     |
| Adernfarbe/Nummerierung               | sw nummeriert, gnge längsgestreift             |
| Verseilverbund                        | 3 Adern verseilt                               |
| Schirmung                             | nein   |
| Material (Mantel)                     | PVC  |
| Materialeigenschaften (Mantel)        | FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei         |
| Shore-Härte (Mantel)                  | 80 ±5 A  |
| Außen-Ø (Mantel)                      | 5.9 mm ±5%                                     |
| Farbe (Mantel)                        | grau   |
| Kabelkennzeichnung                    | siehe Rahmenliefervorschrift 7000-00000-001    |
| Mantelfarbe                           | grau   |
| chemische Beständigkeit               | gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit |
| Nennspannung                          | 300/500 V AC                                   |
| Prüfspannung                          | 3000 V AC                                      |
| Strombelastbarkeit                    | nach DIN VDE 0298-4                            |
| Temperaturbereich (fest)              | -30...+70 °C                                   |
| Temperaturbereich (fest)              | -30...+70 °C                                   |
| Temperaturbereich (bewegt)            | -5...+70 °C                                    |
| Temperaturbereich (bewegt)            | -5...+70 °C                                    |
| Biegeradius (fest)                    | 5x Außen-Ø                                     |
| Biegeradius (bewegt)                  | 10x Außen-Ø                                    |
| Biegeradius (bewegt)                  | 10x Außen-Ø                                    |
| Material (Mantel)                     | PVC  |

#### Kaufmännische Daten

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| EAN                | 4048879614788 |
| eClass             | 27279218      |
| Ursprungsland      | CZ            |
| Verpackungseinheit | 1.000         |
| Zolltarifnummer    | 85444290      |

