

**MSUD Ventilst. C-8mm freies Ltg.-ende**

PVC 3x0.75 ge 7,5m

MSUD

Bauform C (8 mm)

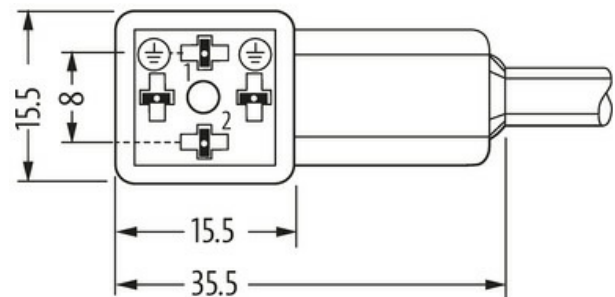
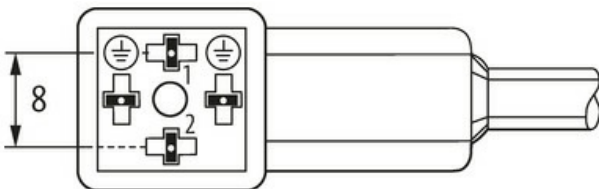
24 V AC/DC  $\pm 25\%$ 

LED

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: 25 mm

Abbildung stellvertretend



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

**Bauform**

Bauform 80001

**Technische Daten**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Betriebsspannung             | 24 V AC/DC $\pm 25\%$                                   |
| Betriebsstrom je Kontakt     | max. 4 A  |
| Verriegelung der Steckplätze | M2.5 (empf. Anzugsdrehmoment 0.4 Nm)                    |
| Schutzart                    | IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529) |

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.  
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 03/22

Gehäuse Kunststoff, schwarz (grau auf Anfrage)

#### Allgemeine Daten

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

#### Leitungen

|  |  |
|--|--|
| Adernzahl/-querschnitt                 | 3× 0.75 mm <sup>2</sup>                        |
| Aderisolation                          | PVC (sw, num, gnge)                            |
| Außen-Ø                                | 5.9 mm ±5%                                     |
| Kabelkennung                           | 016  |
| 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)                        | 24× 0.2 mm (Litzenklasse 5)                    |
| Querschnitt (Leiter)                   | 3× 0.75 mm <sup>2</sup>                        |
| AWG                                    | ähnlich AWG 18                                 |
| Material (Aderisolierung)              | PVC  |
| Materialeigenschaften (Aderisolierung) | FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei         |
| Shore-Härte (Aderisolierung)           | 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)                         | gelb   |
| Kabelkennzeichnung                     | siehe Rahmenlifervorschrift 7000-00000-001     |
| Mantelfarbe                            | gelb   |
| 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)                     | 5× Außen-Ø                                     |
| Biegeradius (bewegt)                   | 10× Außen-Ø                                    |
| Biegeradius (bewegt)                   | 10× Außen-Ø                                    |
| Material (Mantel)                      | PVC  |

#### Kaufmännische Daten

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| EAN                | 4048879451642 |
| eClass             | 27279218      |
| Ursprungsland      | CZ            |
| Verpackungseinheit | 1.000         |
| Zolltarifnummer    | 85444290      |