

**M12 St. ger. auf M8 Bu. ger. PUR-OB(STV) 3x0,25 gelb roboter+schleppk. 1m**

Stecker gerade auf Buchse gerade  
M12 - M8, 3-polig

#### Abbildung



Abbildung stellvertretend

#### Zulassungen



#### Expressprogramm

#### Bauform

40561

#### Technische Daten

|                                  |                                                                        |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Schutzart                        | IP65 und IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)       |
| Betriebsspannung                 | max. 60 V AC/DC                                                        |
| Betriebsstrom je Kontakt (40 °C) | max. 4 A                                                               |
| Verriegelung der Steckplätze     | Schraubgewinde M12 × 1 mm (empf. Anzugsmoment = 0.6 Nm) selbstsichernd |
| Temperaturbereich                | -25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung                     |

**Leitung**

|                            |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| Adernzahl/-querschnitt     | 3 × 0.25 mm <sup>2</sup>         |
| Aderisolation              | TPE (br, bl, sw)                 |
| Schleppkettenwerte         | 10 Mio.                          |
| Mantel                     | PUR (UL/CSA), schweißfunkenbest. |
| Außendurchmesser           | ca. 4.1 mm                       |
| Biegeradius (bewegt)       | 10 × Außendurchmesser            |
| Temperaturbereich (fest)   | -40...+90 °C                     |
| Temperaturbereich (bewegt) | -25...+90 °C                     |

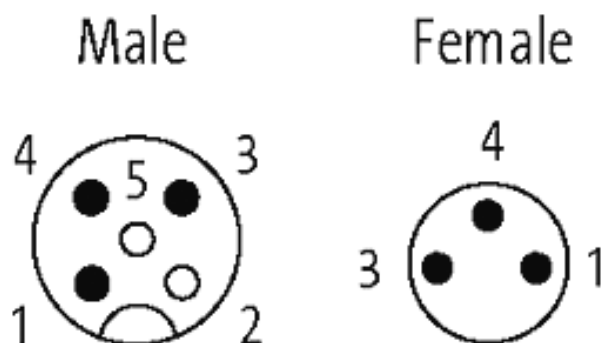
**Kaufmännische Daten**

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Nettogewicht                | 38       |
| Gewichtseinheit             | Gramm    |
| Basismengeneinheit          | ST       |
| Zolltarifnummer             | 85444290 |
| Liefereinheit (Stück)       | 1        |
| Mindestbestellmenge (Stück) | 1        |

**Hinweis**

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.  
 Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

## Kontaktbelegung



## Schaltbild

