

**M12 Bu. 90° A-kod. Schraubklemmanschluss**4-pol., max. 0,75mm<sup>2</sup>, 4 - 6mm

Buchse 90°

M12, 4-polig

Schraubklemmen

Klemmbereich (Kabel-Ø): 4...6 mm

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.

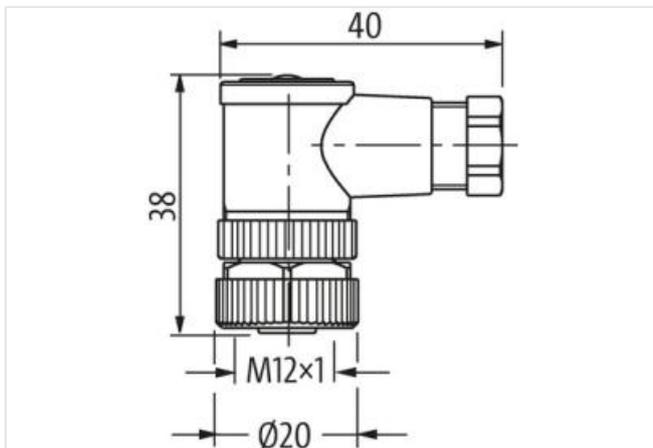
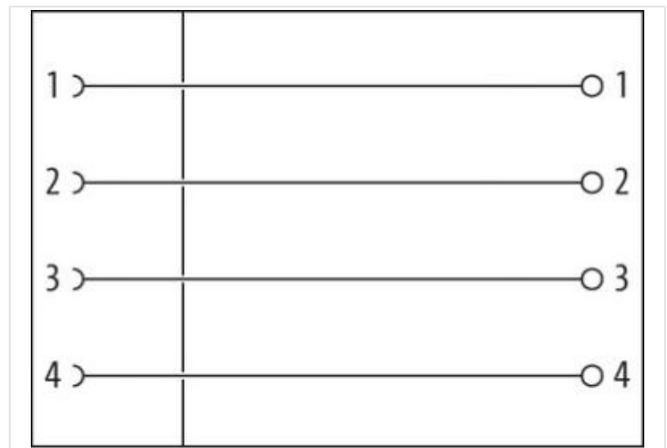
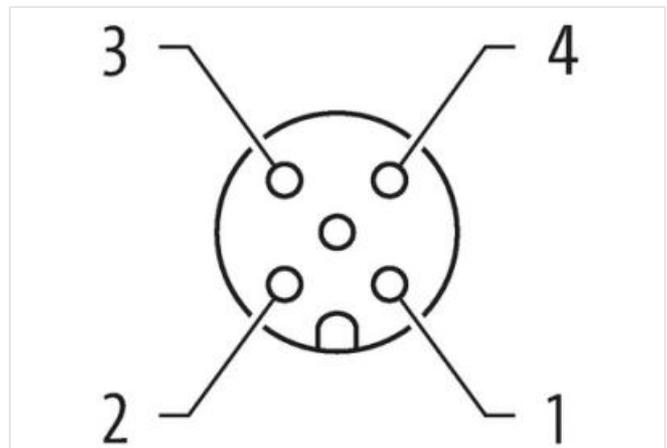
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

Familie-Bauform

M12

Schutzart (EN IEC 60529)

IP67

**Kaufmännische Daten**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-6.0         | 27279221      |
| ECLASS-7.0         | 27440104      |
| ECLASS-8.0         | 27440104      |
| ECLASS-9.0         | 27440102      |
| ECLASS-10.1        | 27440102      |
| ECLASS-11.1        | 27440102      |
| ECLASS-12.0        | 27440116      |
| ETIM-5.0           | EC002635      |
| GTIN               | 4048879201520 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85366990      |

#### Elektrische Daten | Versorgung

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Betriebsspannung AC max.      | 250 V |
| Betriebsspannung DC max.      | 250 V |
| Betriebsstrom je Kontakt max. | 4 A   |

#### Installation

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Anschlussquerschnitt max. | 0,75 mm <sup>2</sup> |
|---------------------------|----------------------|

#### Installation | Anschluss

|                  |        |
|------------------|--------|
| Anzugsdrehmoment | 0,6 Nm |
|------------------|--------|

#### Geräteschutz | Elektrisch

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Zusatzbedingung Schutzart | gesteckt, verschraubt |
|---------------------------|-----------------------|

#### Mechanische Daten | Montagedaten

|                   |  |
|-------------------|--|
| Befestigungsart   | gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung |
| Klemmbereich min. | 4 mm                                   |
| Klemmbereich max. | 6 mm                                   |
| Höhe              | 35 mm                                  |
| Breite            | 35 mm                                  |
| Tiefe             | 20 mm                                  |

#### Umgebungseigenschaften | Klimatisch

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Betriebstemperatur min. | -40 °C |
| Betriebstemperatur max. | 85 °C  |

#### Wichtige Installationshinweise

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Hinweis zur Zugentlastung | Schützen Sie die Steckverbinder durch geeignete Maßnahmen vor mechanischen Lasten, z.B. durch die Verwendung von Kabelbindern.                             |
| Hinweis zum Biegeradius   | <b>ACHTUNG:</b> Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann. |