

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

Stecker 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.

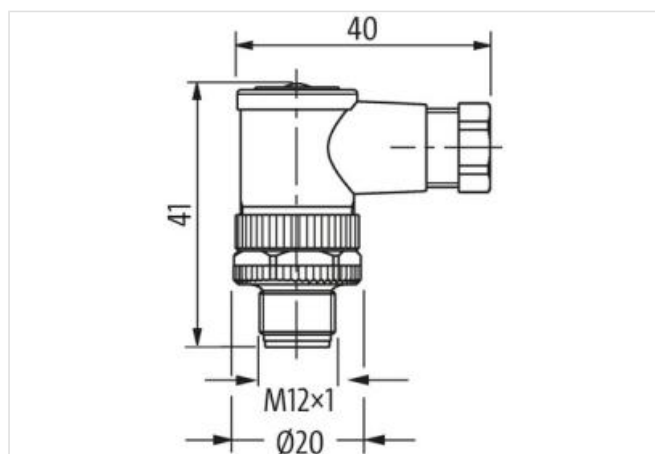
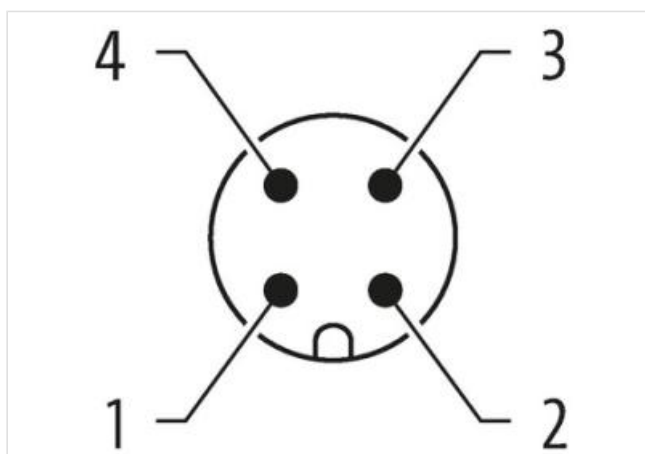
**[Link zum Produkt](#)****Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Anzugsdrehmoment | 0,6 Nm                |
| Befestigungsart  | gesteckt, aufgesteckt |
| Familie-Bauform  | M12                   |

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Gewinde                  | M12 x 1 |
| Geschlecht               | male    |
| Kodierung                | A       |
| Polzahl                  | 4       |
| Schlüsselweite           | SW18    |
| Schutzart (EN IEC 60529) | IP67    |

**Seite 2**

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Befestigungsart | selbstanschließbar |
|-----------------|--------------------|

**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               | 4048879201605 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85366990      |

**Elektrische Daten | Versorgung**

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

**Diagnosen**

|                   |      |
|-------------------|------|
| Statusanzeige LED | nein |
|-------------------|------|

**Installation**

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Anschlussquerschnitt max. | 0,75 mm²                  |
| Verdrehmöglichkeit        | 90° (4 Abgangsrichtungen) |

**Installation | Anschluss**

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

**Installation | Pin-Belegung**

|          |            |
|----------|------------|
| Belegung | teilbelegt |
|----------|------------|

**Geräteschutz | Elektrisch**

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

**Mechanische Daten | Montagedaten**

|                   |                                        |
|-------------------|----------------------------------------|
| Befestigungsart   | gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung |
| Klemmbereich min. | 4 mm                                   |
| Klemmbereich max. | 6 mm                                   |
| Höhe              | 41 mm                                  |
| Breite            | 41 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. |