

**Adapter M12 St. / M12 Bu. A-kod.**

4-pol.

Adapter  
Stecker - Buchse  
M12 – M12  
4-polig (gebrückt)

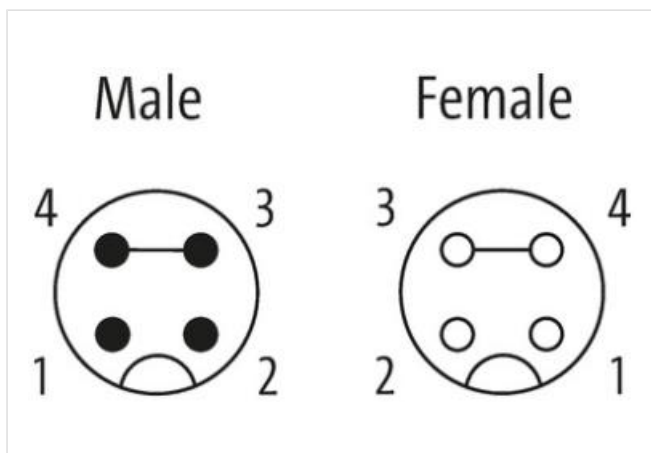
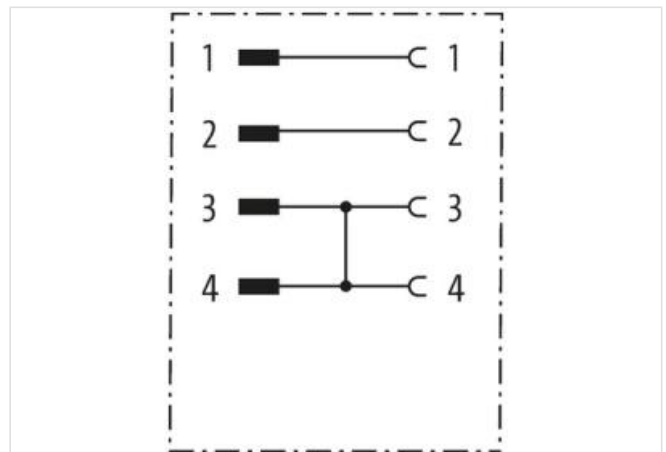
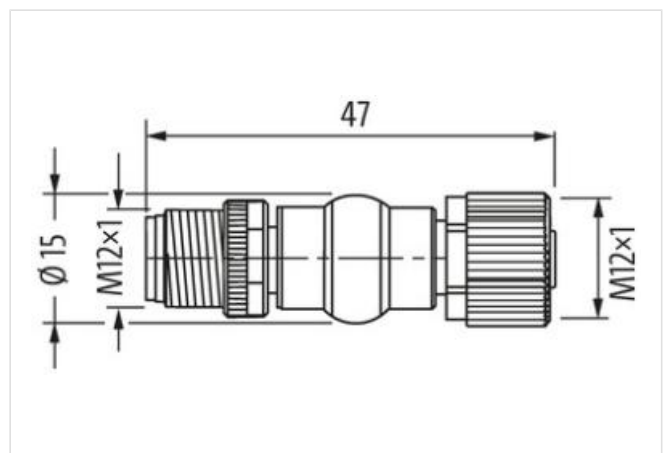
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Anzugsdrehmoment | 0,6 Nm                |
| Befestigungsart  | gesteckt, verschraubt |
| Familie-Bauform  | M12                   |
| Material         | PUR                   |
| Schlüsselweite   | SW13                  |

Schutzart (EN IEC 60529)

IP67

**Kaufmännische Daten**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-6.0         | 27279218      |
| ECLASS-6.1         | 27260702      |
| ECLASS-7.0         | 27440102      |
| ECLASS-8.0         | 27440102      |
| ECLASS-9.0         | 27440106      |
| ECLASS-10.1        | 27440102      |
| ECLASS-11.1        | 27440102      |
| ECLASS-12.0        | 27440106      |
| ETIM-5.0           | EC001855      |
| GTIN               | 4048879196956 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85366990      |

**Elektrische Daten | Versorgung**

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| Betriebsspannung AC max.             | 250 V |
| Betriebsspannung DC max.             | 250 V |
| Betriebsspannung AC max. (UL-listed) | 30 V  |
| Betriebsspannung DC max. (UL-listed) | 30 V  |
| Betriebsstrom je Kontakt max.        | 4 A   |

**Geräteschutz | Elektrisch**

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Zusatzbedingung Schutzart        | gesteckt, verschraubt |
| Verschmutzungsgrad               | 3                     |
| Bemessungsstoßspannung           | 2,5 kV                |
| Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) | I                     |

**Mechanische Daten | Materialdaten**

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Beschichtung Verriegelung | matt vernickelt |
| Material Verriegelung     | Zinkdruckguss   |

**Mechanische Daten | Montagedaten**

|                 |                                        |
|-----------------|----------------------------------------|
| Befestigungsart | gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung |
|-----------------|----------------------------------------|

**Umgebungseigenschaften | Klimatisch**

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Betriebstemperatur min. | -25 °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. |

**Konformität**

|                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| Produktstandard | DIN EN 61076-2-101 (M12) |
|-----------------|--------------------------|