

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

4-pol. / 5-pol.

Adapter  
Stecker - Buchse  
M12 – M12, 5-polig  
geschirmt

[Link zum Produkt](#)

**Abbildungen**

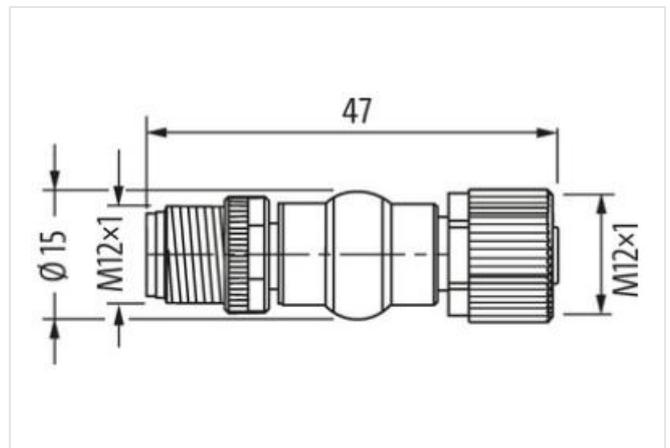
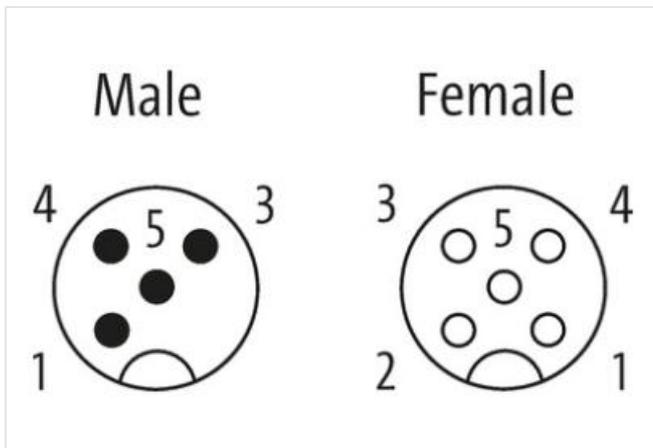
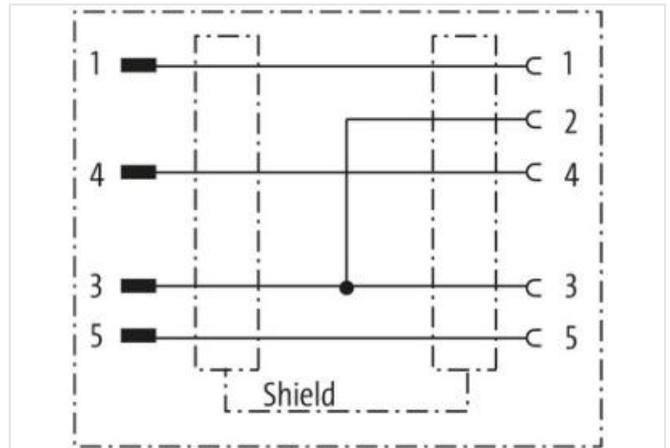


Abbildung stellvertretend



**Kaufmännische Daten**

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-6.0  | 27143423 |
| 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               | 4048879342605 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85366990      |

#### Elektrische Daten | Versorgung

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Betriebsspannung AC max.             | 60 V |
| Betriebsspannung DC max.             | 60 V |
| Betriebsspannung AC max. (UL-listed) | 30 V |
| Betriebsspannung DC max. (UL-listed) | 30 V |
| Betriebsstrom je Kontakt max.        | 4 A  |

#### Installation | Anschluss

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Anzugsdrehmoment    | 0,6 Nm  |
| Befestigungsgewinde | M12 x 1 |

#### Geräteschutz | Elektrisch

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Schutzart (EN IEC 60529)     | IP67                  |
| Zusatzbedingung Schutzart    | gesteckt, verschraubt |
| Bemessungsisolationsspannung | 800 V                 |

#### Mechanische Daten | Materialdaten

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Beschichtung Verriegelung | matt vernickelt |
| Material Gehäuse          | PUR             |
| 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. |