

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

4-pol.

Adapter
Stecker - Buchse
M12 – M12, 4-polig (Schaltbild)

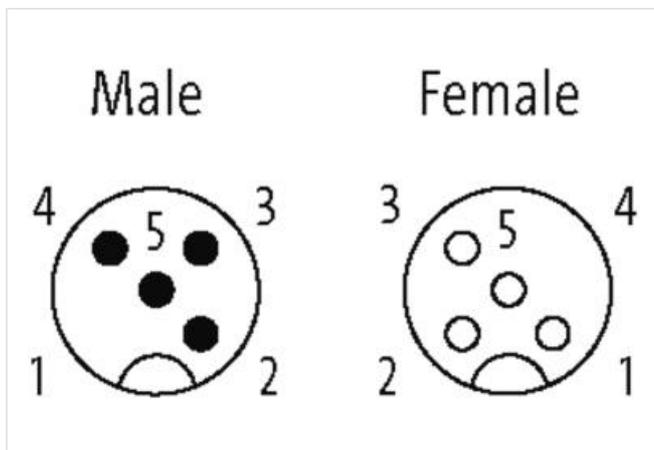
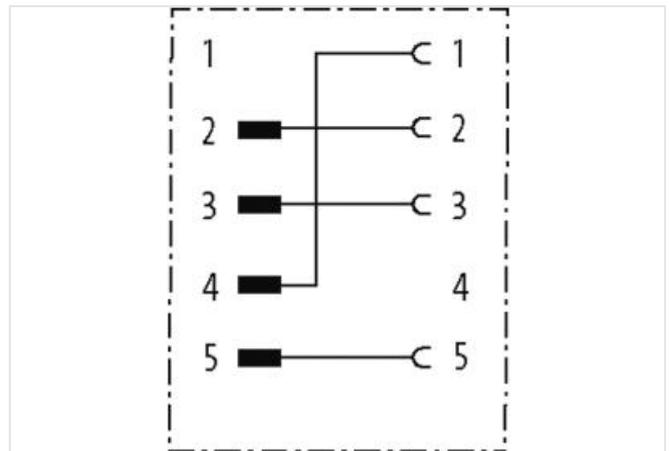
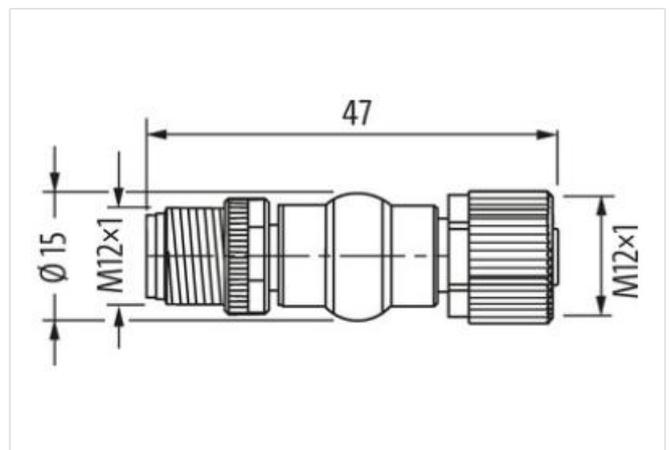
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Befestigungsart | gesteckt, verschraubt |
| Familie-Bauform | M12 |
| Kodierung | A |
| Schlüsselweite | SW13 |
| Schutzart (EN IEC 60529) | IP67 |

Seite 2

| | |
|--------------------------|-----------------------|
| Befestigungsart | gesteckt, verschraubt |
| Familie-Bauform | M12 |
| Kodierung | A |
| Schutzart (EN IEC 60529) | IP67 |

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 | 4048879601993 |
| Verpackungseinheit | 1 |
| Zolltarifnummer | 85366990 |

Elektrische Daten | Versorgung

| | |
|-------------------------------|-------|
| Betriebsspannung AC max. | 125 V |
| Betriebsspannung DC max. | 125 V |
| Betriebsstrom je Kontakt max. | 4 A |

Installation | Anschluss

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

Geräteschutz | Elektrisch

| | |
|----------------------------------|-----------------------|
| Zusatzbedingung Schutzart | gesteckt, verschraubt |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Bemessungsstoßspannung | 0,8 kV |
| Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1) | I |

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 | ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann. |