

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

5pol. (Br. 3-4)

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

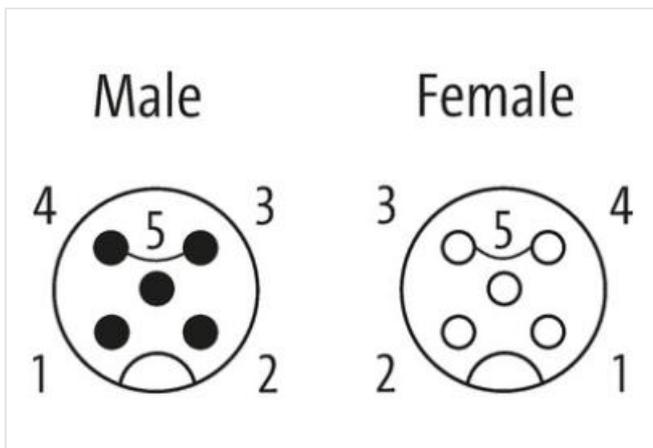
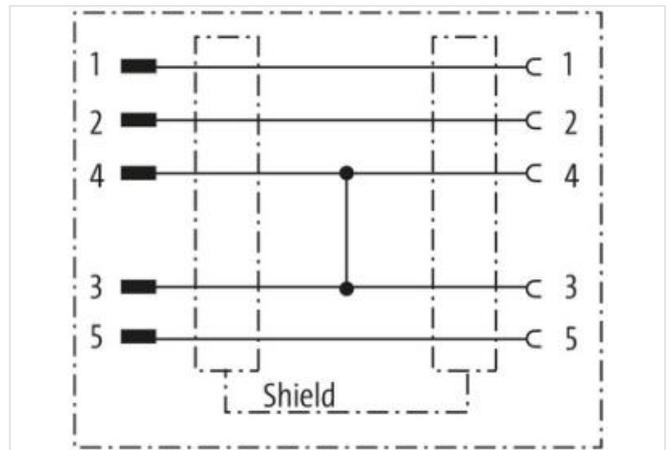
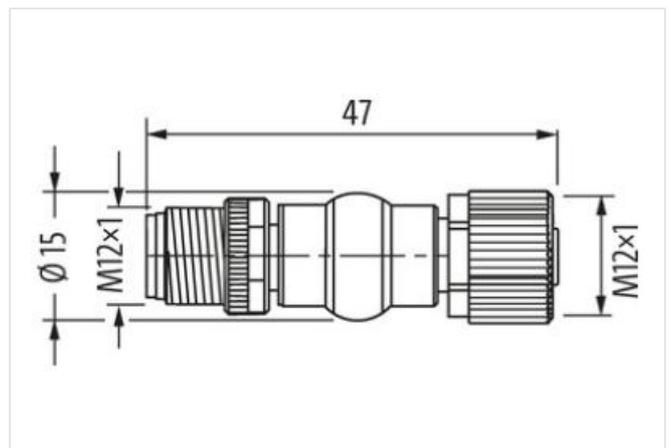
**[Link zum Produkt](#)****Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Familie-Bauform	M12
Kodierung	A
Polzahl	5
Schlüsselweite	SW13

Schutzart (EN IEC 60529) IP67

**Seite 2**

Befestigungsart gesteckt, verschraubt

Familie-Bauform M12

Kodierung A

Polzahl 5

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 4048879144735

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**

Zusatzbedingung Schutzart gesteckt, verschraubt

Verschmutzungsgrad 3

Bemessungsisolationsspannung 800 V

Bemessungsstoßspannung 1,5 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.