

**T-Stück M12 St. / M12 Bu. A-kod. geschirmt V2A**

5-pol. / 4-pol.

T-Stück

Stecker gerade – Buchsen gerade

M12 – M12, 5-polig

geschirmt

Verteilfunktion (NO)

V2A-Mutter/Schraube

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.

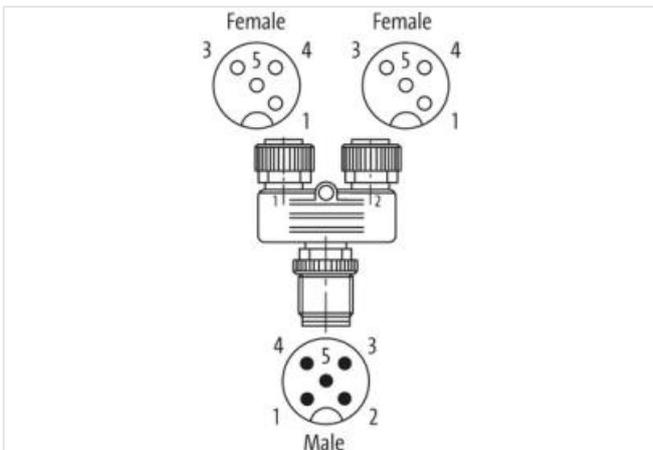
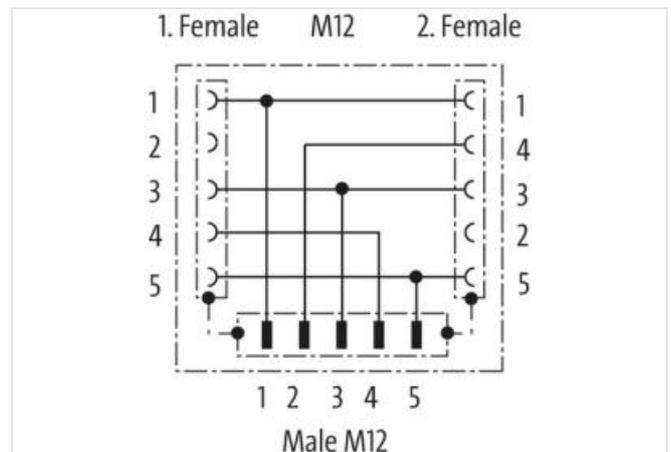
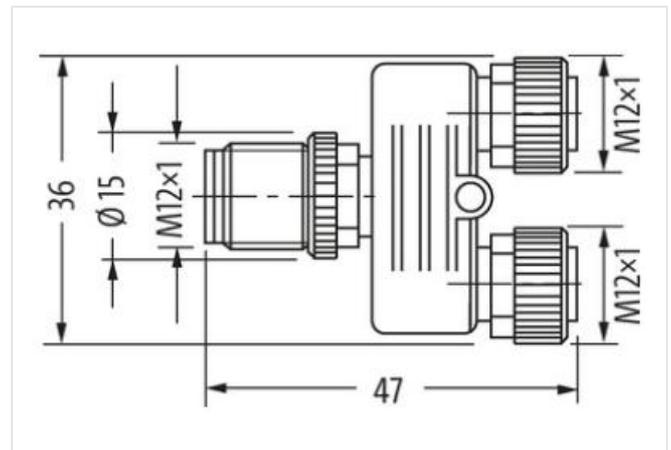
**[Link zum Produkt](#)****Abbildungen**

Abbildung stellvertretend



Seite 1

Anzugsdrehmoment

0,6 Nm

Befestigungsart	verschraubt, aufgesteckt
Familie-Bauform	M12
Gewinde	M12 x 1
Geschlecht	female
Kodierung	A
Polzahl	4
Schlüsselweite	SW13
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67

**Seite 2**

Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Befestigungsart	verschraubt, aufgesteckt
Familie-Bauform	M12
Gewinde	M12 x 1
Geschlecht	female
Kodierung	A
Polzahl	4
Schlüsselweite	SW13
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67

**Seite 3**

Befestigungsart	verschraubt, aufgesteckt
Familie-Bauform	M12
Kodierung	A
Polzahl	5
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Geschlecht	male
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Schlüsselweite	SW13
Gewinde	M12 x 1

**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-6.1	27279221
ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-9.0	27440106
ECLASS-10.1	27440106
ECLASS-11.1	27440106
ECLASS-12.0	27440106
ETIM-5.0	EC002062
GTIN	4048879313414
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990

**Elektrische Daten | Versorgung**

Betriebsspannung AC max.	60 V
Betriebsspannung DC max.	60 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A

**Diagnosen**

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

**Installation | Anschluss**

Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Befestigungsgewinde	M12 x 1

**Geräteschutz | Elektrisch**

Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	I

**Mechanische Daten | Materialdaten**

Material Verriegelung	Edelstahl 1.4305 (V2A)
-----------------------	------------------------

**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)
-----------------	--------------------------