

T-Stück M12 St. / M12 Bu. A-kod. Lite

5-pol. / 2x 5-pol.

ArtNr.: 7005-41181-0000000

Gewicht: 0.03

Ursprungsland: DE

Typenbezeichnung: MSA02UL0-BU-BU-S05

T-Stück

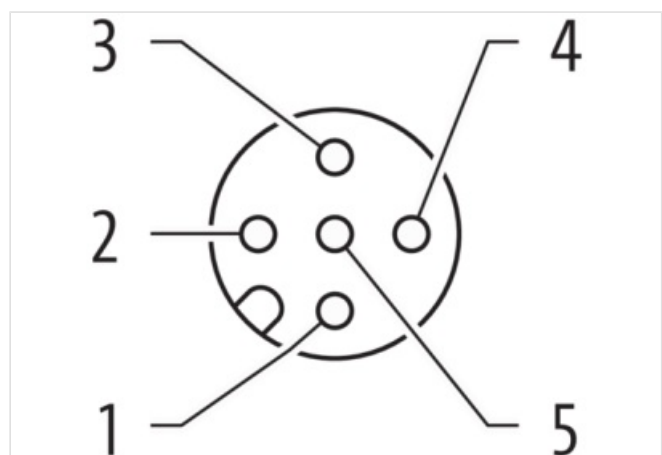
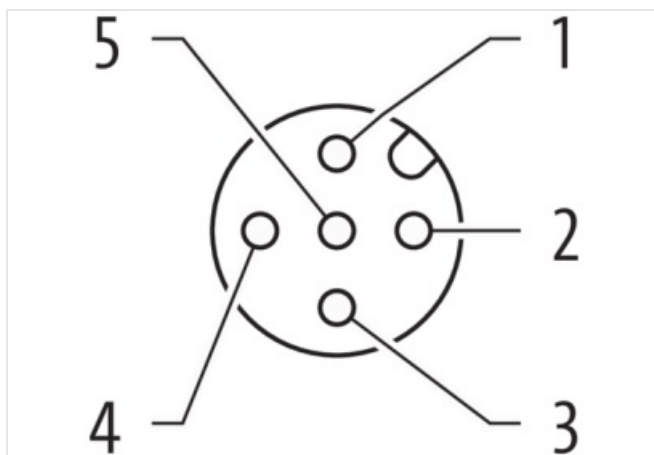
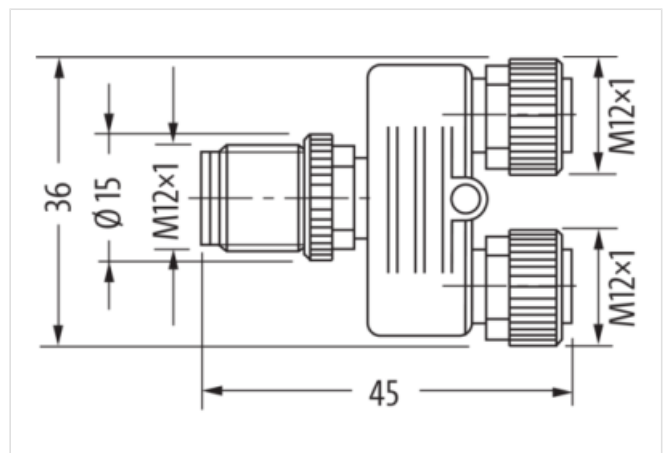
Stecker gerade – Buchsen gerade

M12 – M12, 5-polig

Verteilfunktion (NO)

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**

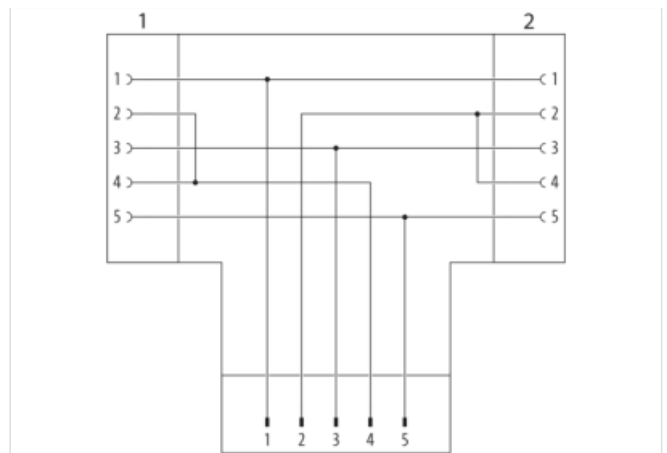
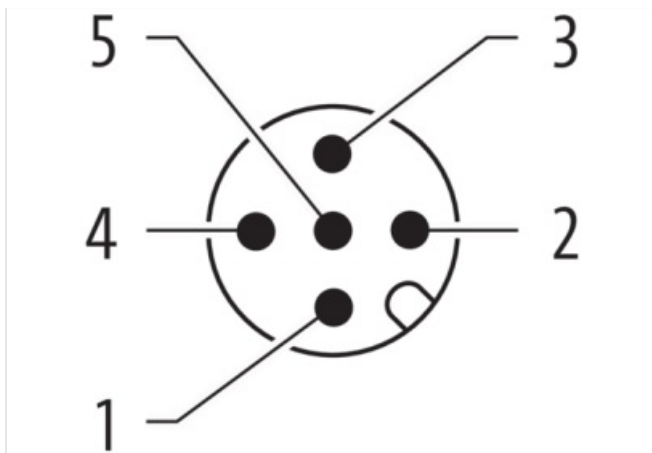


Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

Familie-Bauform	M12
Polzahl	5
Kodierung	A
Geschlecht	female
Befestigungsart	aufgesteckt, verschraubt
Gewinde	M12 x 1
Anzugsdrehmoment	0.6 Nm
Schlüsselweite	SW13
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67

Seite 2

Familie-Bauform	M12
Polzahl	5
Kodierung	A
Geschlecht	female
Befestigungsart	aufgesteckt, verschraubt
Gewinde	M12 x 1
Anzugsdrehmoment	0.6 Nm
Schlüsselweite	SW13
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67

Seite 3

Familie-Bauform	M12
Polzahl	5
Kodierung	A
Geschlecht	male
Befestigungsart	aufgesteckt, verschraubt
Gewinde	M12 x 1
Anzugsdrehmoment	0.6 Nm
Schlüsselweite	SW13
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67

Kaufmännische Daten

URL Webshop	https://shop.murrelektronik.com/7005-41181-0000000
GTIN	4048879109444

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279221
ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-7.1	27440104
ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-8.1	27440104
ECLASS-9.0	27440106
ECLASS-9.1	27440106
ECLASS-10.0.1	27440106
ECLASS-10.1	27440106
ECLASS-11.0	27440106
ECLASS-11.1	27440106
ECLASS-12.0	27440106
ECLASS-13.0	27440106
ECLASS-14.0	27440106
ETIM-5.0	EC002635
ETIM-6.0	EC002635
ETIM-7.0	EC002635
ETIM-8.0	EC002635
EAN	4048879109444

Elektrische Daten | Versorgung

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

Installation | Anschluss

Anzugsdrehmoment	0.6 Nm
Befestigungsgewinde	M12 x 1
Schlüsselweite	SW 13

Geräteschutz | Elektrisch

Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1.5 kV

Mechanische Daten | Materialdaten

Material Verschraubung	PA
Material Verriegelung	Kunststoff
Farbe Verriegelung	schwarz

Mechanische Daten | Montagedaten

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

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	-30 °C
Betriebstemperatur max.	85 °C

Wichtige Installationshinweise

Hinweis zum Biegeradius	ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann.
Hinweis zur Zugentlastung	Schützen Sie die Steckverbinder durch geeignete Maßnahmen vor mechanischen Lasten, z.B. durch die Verwendung von Kabelbindern.

Konformität

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