

stay connected

## T-Stück SlimLine M12 Bu. / 2x M12 St. A-kod.

5-pol./ 3-pol. + 2-pol., Einspeisung IO-Link

T-Stück (Slim Line)

Buchse M12

5-polig

Stecker M12

2-polig

3-polig

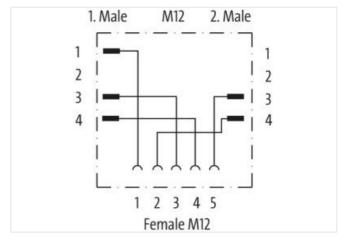
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

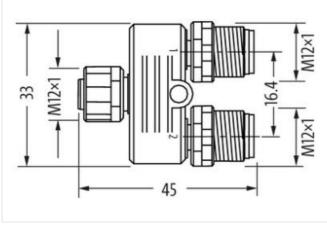
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

## **Link zum Produkt**

## Abbildungen







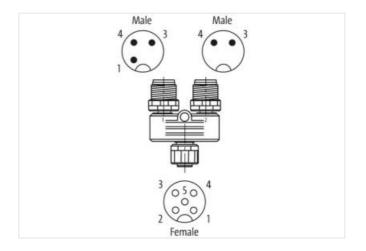


Abbildung stellvertretend









Seite 1

Befestigungsart

gesteckt, verschraubt



Familie-Bauform	M12
Kodierung	A
Material Kontakt	Kupferlegierung
Schlüsselweite	SW13
Seite 2	
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Familie-Bauform	M12
Kodierung	A
Material Kontakt	Kupferlegierung
Seite 3	Taplotogolulig
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Familie-Bauform	M12
Kodierung	A
	^
Kaufmännische Daten	
ECLASS-6.0	27279218
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	4048879723381
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990
Elektrische Daten   Versorgung	
Betriebsspannung AC max.	30 V
Betriebsspannung DC max.	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
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	The state of the
Mechanische Daten   Materialdaten	
Beschichtung Kontakt	vergoldet
Beschichtung Verriegelung	matt vernickelt
Material Dichtung	FKM
Material Verriegelung	Zinkdruckguss
Mechanische Daten   Montagedaten	
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung
Umgebungseigenschaften   Klimatisch	
Potriohatamporatur min	-25 °C
Betriebstemperatur min.	= 7 7
Betriebstemperatur min.  Betriebstemperatur max.	85 °C



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)