

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

5-pol. / 2x 4-pol.

T-Stück (Slim Line)

Stecker gerade – Buchsen gerade

M12 – M12

5-polig

3x LED (PNP)

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.

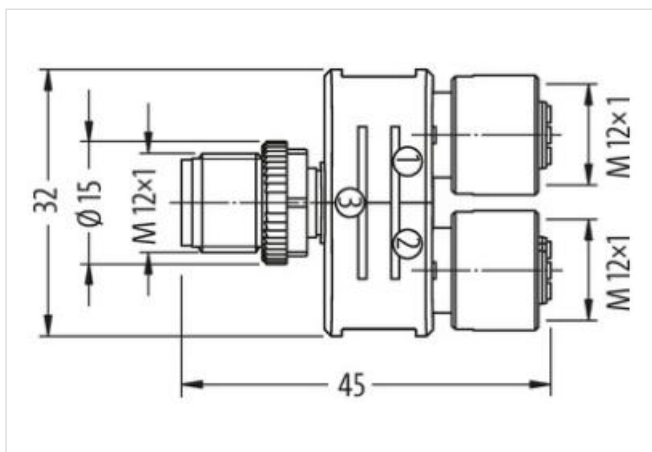
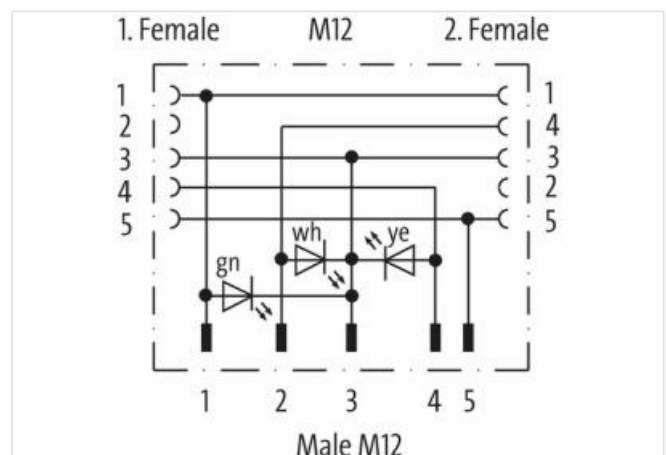
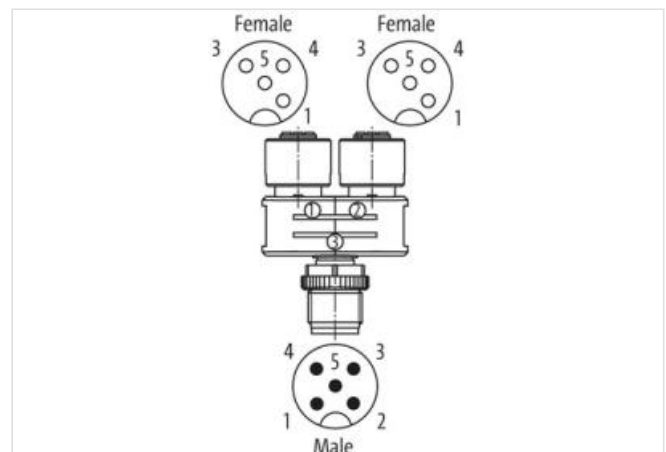
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend



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
Gewinde	M12 x 1

Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27143423
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	4048879144858
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung DC	24 V
Betriebsspannung DC min.	18 V
Betriebsspannung DC max.	30 V
Betriebsspannung DC max. (UL-listed)	30 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A

Diagnosen

Statusanzeige LED	gelb, grün, weiß
-------------------	------------------

Installation | Anschluss

Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Befestigungsgewinde	M12 x 1

Schlüsselweite

SW 13

Geräteschutz | Elektrisch

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

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.

Konformität

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