

## M12 Bu. 0° freies Ltg.-ende

PVC 5x0.34 gr 45m

Buchse gerade

M12, 5-polig

A-kodiert

Art.-Nr. 7005 - M12 Lite - (Kunststoffrändelschraube) auf Anfrage

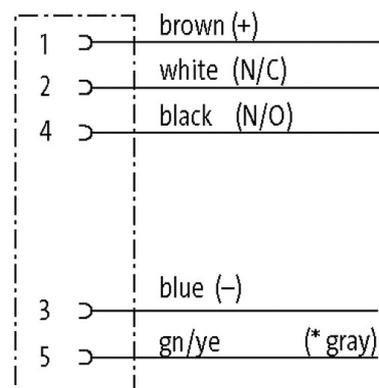
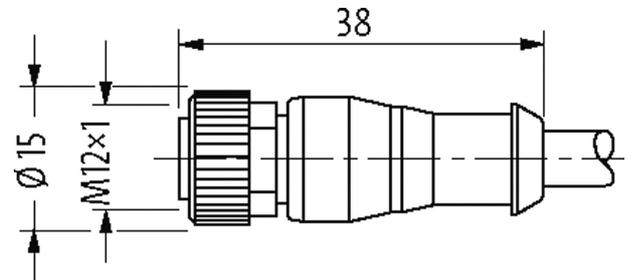
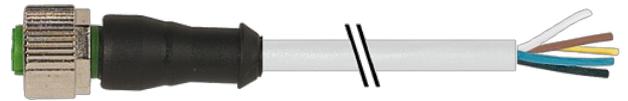
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

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

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

### [Link zum Produkt](#)

#### Abbildungen



(\* for cable type 126, 732, 219, 619, 729)

## Female

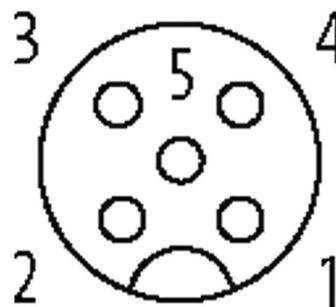


Abbildung stellvertretend

### Zulassungen



\* nur für Produkte mit UL/CSA-zugelassener Leitung

cCSAus

### Bauform

Bauform

12241

### Technische Daten

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.  
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 02/21

Betriebsspannung	max. 125 V AC/DC
Betriebsspannung (nur UL-listed)	max. 30 V AC/DC
Bemessungsstoßspannung	1.5 kV
Betriebsstrom je Kontakt	max. 4 A
Polzahl	5
Isolierstoffgruppe	IEC 60664-1, category I
Kodierung	A-kodiert
LED-Anzeige	nein
Verriegelung der Steckplätze	Schraubgewinde (M12×1 mm) empf. Anzugsdrehmoment 0.6 Nm, selbstsichernd
Verschraubung	M12 (SW13)
Schutzart	IP65, IP66K, IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)
Material (Verriegelung)	Zink-Druckguss, matt vernickelt
Material	PUR
passend für Wellenschlauch (Innen-Ø)	10 mm

#### Allgemeine Daten

Normen	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Material (Kontakt)	Kupferlegierung
Material (Kontaktoberfläche)	Au
Material (Dichtung)	FKM
Verschmutzungsgrad	3
Abmantellänge	20 mm
Temperaturbereich	-25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung

#### Leitungen

Kabelnummer	344
Adernzahl/-querschnitt	5 × 0.34 mm <sup>2</sup>
Aderisolation	PVC (br, ws, bl, sw, gr)
Mantelfarbe	grau
Material (Mantel)	PVC
Außen-Ø	5.9 mm ±5%
Biegeradius (fest)	10 × Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	15 × Außen-Ø
Temperaturbereich (fest)	-30...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+70 °C
Farbe (Mantel)	grau
Zulassung (Kabel)	CE conform

#### Kaufmännische Daten

EAN	4048879556521
eClass	27279218
Ursprungsland	CZ
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290