stay connected

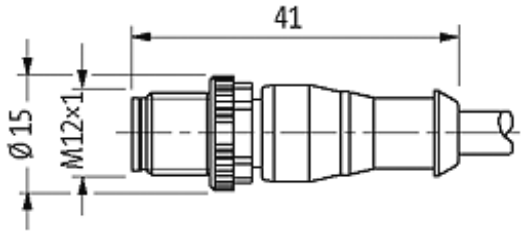
M12 St.0° / M12 Bu.0° geschirmt B-cod.Profibus

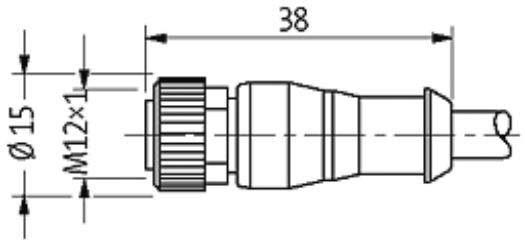
PUR 1x2xAWG24 geschirmt vt UL/CSA+schleppk. 4m

PROFIBUS, B-codiert
Stecker gerade auf Buchse gerade
M12 - M12
2-polig, geschirmt

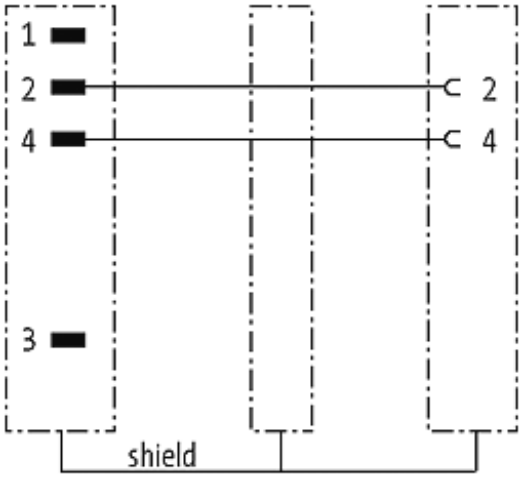
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit. Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage. Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

Abbildungen





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: 11/14



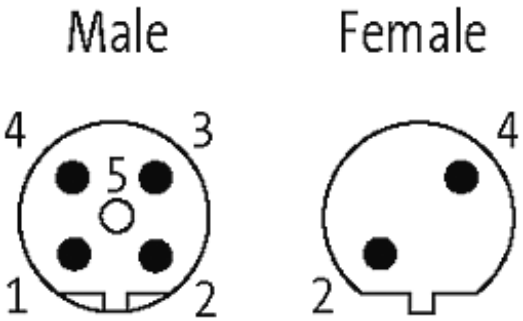


Abbildung stellvertretend

Zulassungen

Bustechnologien

Bauform

	44001

Technische Daten

Betriebsspannung	max. 60 V AC/DC
Betriebsstrom je Kontakt	max. 4 A
Verriegelung der Steckplätze	Schraubgewinde M12 × 1 mm (empf. Anzugsdrehmoment 0.6 Nm) selbstsichernd
Schutzart	IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)

Leitungen

Kabelnummer	841

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: 11/14

Adernzahl/-querschnitt	1 × 2 × Ø 0.64 mm, (violett)
Aderisolation	PE (rt, gn)
Schleppkettenwerte	5 Mio.
Mantelfarbe	violett
Shore-Härte Außenmantel	87 ± 3A
Material (Mantel)	PUR (UL/CSA)
Außendurchmesser	ca. 7.7 mm
Biegeradius (fest)	7.5 × Außendurchmesser
Biegeradius (bewegt)	12 × Außendurchmesser
Temperaturbereich (fest)	-40...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-20...+60 °C
Geschirmt	ja
Kaufmännische Daten	
Mindestbestellmenge	1
Ursprungsland	DE
Zolltarifnummer	85444290

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: 11/14