

**M12 St. 0° / M12 Bu. 0° A-kod. geschirmt**

PUR 5x0.34 geschirmt gr 0,8m

Stecker gerade – Buchse gerade  
 M12 – M12, 5-polig  
 A-kodiert  
 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.

**Link zum Produkt****Abbildungen**

(\* for cable type 203, 603, 243, 643)

Male

Female

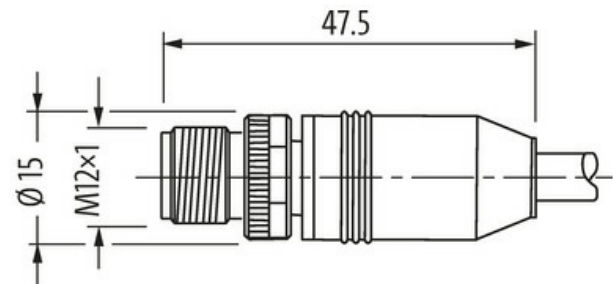


Abbildung stellvertretend



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

Bauform	
Bauform	40521
Technische Daten	
Betriebsspannung	max. 60 V AC/DC
Betriebsspannung (nur UL-listed)	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 und IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)
Material	PUR
Material (Verriegelung)	Zink-Druckguss, matt vernickelt
passend für Wellenschlauch (Innen-Ø)	ohne
Allgemeine Daten	
Normen	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Material (Kontakt)	Kupferlegierung
Material (Kontaktoberfläche)	Au
Material (Dichtung)	FKM
Verschmutzungsgrad	3
Temperaturbereich	-25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung
Leitungen	
Adernzahl/-querschnitt	5× 0.34 mm <sup>2</sup>
Aderisolation	PVC (br, ws, bl, sw, gnge)
Schleppkettenwerte	0.1 Mio.
Außen-Ø	5.9 mm ±5%
Kabelnummer	349
Zulassung (Kabel)	CE conform
Schirmung	ja
Farbe (Mantel)	grau
Mantelfarbe	grau
Temperaturbereich (fest)	-40...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+70 °C
Biegeradius (fest)	10× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	15× Außen-Ø
Material (Mantel)	PUR/PVC
Kaufmännische Daten	
EAN	4048879818322
eClass	27279218
Ursprungsland	CZ

Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85444290

---