

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

PUR 4x0.34 geschirmt gr 2,5m

Stecker gerade – Buchse gerade
M12 – M12, 4-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.

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

Abbildung stellvertretend

Male

Female





* nur für Produkte mit UL/CSA-zugelassener Leitung

Bauform

Bauform 40501

Technische Daten

Betriebsspannung	max. 60 V AC/DC
Betriebsspannung (nur UL-listed)	max. 30 V AC/DC
Betriebsstrom je Kontakt	max. 4 A
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 (Verriegelung)	Zink-Druckguss, matt vernickelt

Allgemeine Daten

Normen	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Temperaturbereich	-25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung

Leitungen

Adernzahl/-querschnitt	4× 0.34 mm ²
Aderisolation	PVC (br, ws, bl, sw)
Außen-Ø	5.9 mm ±5%
Kabelnummer	331
Zulassung (Kabel)	CE conform
Schirmung	ja
Farbe (Mantel)	grau
Mantelfarbe	grau
Temperaturbereich (fest)	-30...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-5...+70 °C
Biegeradius (fest)	10× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	15× Außen-Ø
Material (Mantel)	PUR/PVC

Kaufmännische Daten

EAN	4048879165723
eClass	27279218
Ursprungsland	DE
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85444290