

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

PUR 5x0.34 geschirmt gr 9m

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 ² |
| 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 | 4048879808316 |
| eClass | 27279218 |
| Ursprungsland | CZ |

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: 03/22

Verpackungseinheit 1.000

Zolltarifnummer 85444290