

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

PUR 4x0.34 geschirmt gr 9,5m

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.

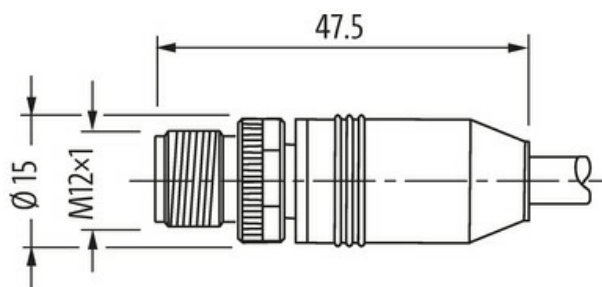
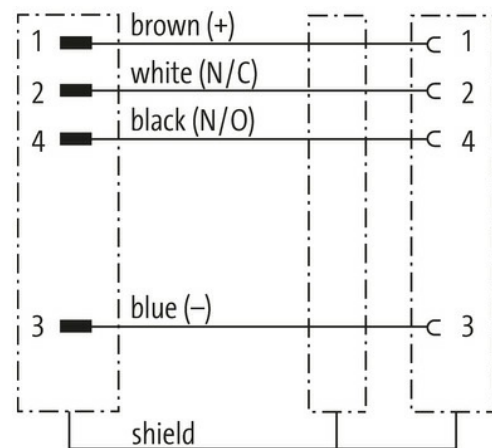
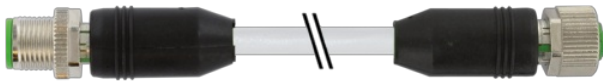
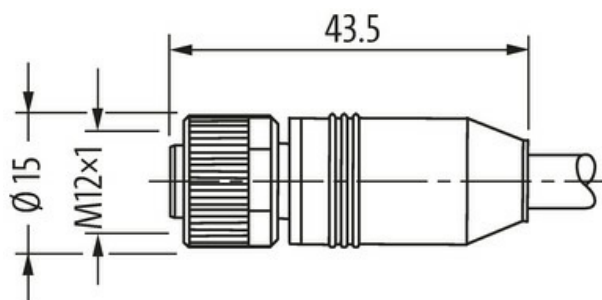
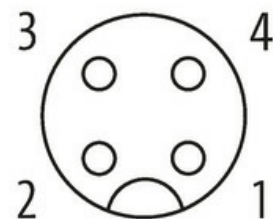
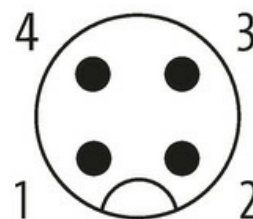
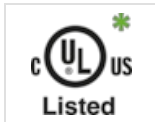
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen****Male****Female**

Abbildung stellvertretend



\* 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 <sup>2</sup> |
| 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                | 4048879797498 |
| eClass             | 27061801      |
| Ursprungsland      | DE            |
| Verpackungseinheit | 1.000         |
| Zolltarifnummer    | 85444290      |