

**M12 Bu. 90° A-kod. freies Ltg.-ende geschirmt**

PUR 3x0.34 geschirmt gr 19m

Buchse 90°  
M12, 3-polig  
geschirmt  
A-kodiert

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.

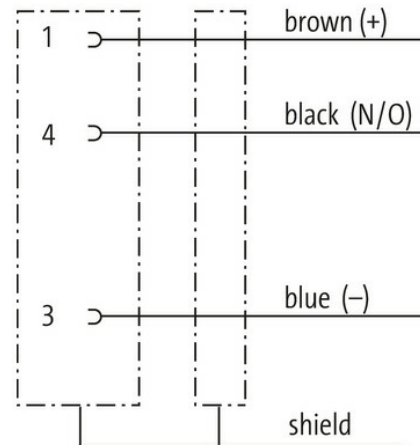
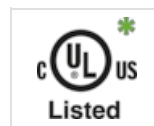
**Link zum Produkt****Abbildungen****Female**

Abbildung stellvertretend



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

| Bauform                          |   |
|----------------------------------|---|
| Bauform                          | 13241   |
| Technische Daten                 |   |
| Betriebsspannung                 | max. 60 V AC/DC   |
| Betriebsspannung (nur UL-listed) | max. 30 V AC/DC   |
| Bemessungsstoßspannung           | 1.5 kV  |
| Betriebsstrom je Kontakt         | max. 4 A  |
| Isolierstoffgruppe               | IEC 60664-1, category I   |
| Kodierung                        | A-kodiert   |
| Verriegelung der Steckplätze     | Schraubgewinde (M12×1 mm) empf. Anzugsdrehmoment 0.6 Nm, selbstsichernd |
| Verschraubung                    | M12 (SW13)  |
| Schutzart                        | IP65, IP66K, IP67 in gestecktem und verschraubtem Zustand (EN 60529)    |
| Material                         | PUR   |
| Material (Verriegelung)          | Zink-Druckguss, matt vernickelt   |
| Allgemeine Daten                 |   |
| Normen                           | DIN EN 61076-2-101 (M12)  |
| Befestigungsart                  | gesteckt, verschraubt   |
| Verschmutzungsgrad               | 3   |
| Abmantellänge                    | 20 mm   |
| Temperaturbereich                | -25...+85 °C, abhängig von angeschlossener Leitung                      |
| Leitungen                        |   |
| Adernzahl/-querschnitt           | 3× 0.34 mm <sup>2</sup>   |
| Aderisolation                    | PVC (br, bl, sw)  |
| Außen-Ø                          | 5.9 mm ±5%  |
| Kabelnummer                      | 318   |
| 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                              | 4048879199407   |
| eClass                           | 27279218  |
| Ursprungsland                    | DE  |
| Verpackungseinheit               | 1.000   |
| Zolltarifnummer                  | 85444290  |