

M8 Bu. gew. mit freiem Leitungsende, geschirmt

PUR-OB 3x0,25 geschirmt schw 5m

Buchse 90°

M8, 3-polig

geschirmt

mit Kabeltülle

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

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.

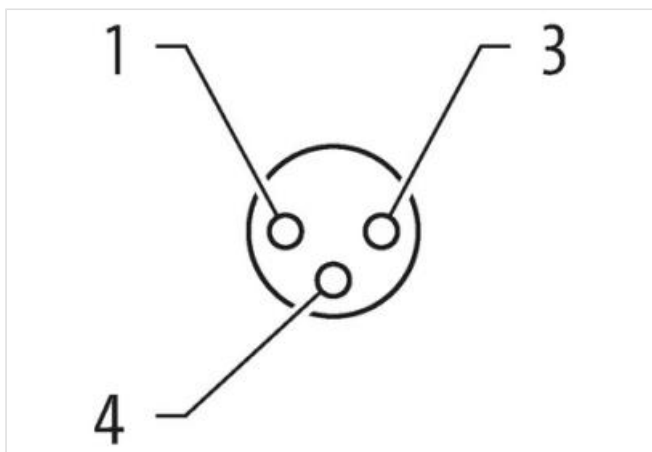
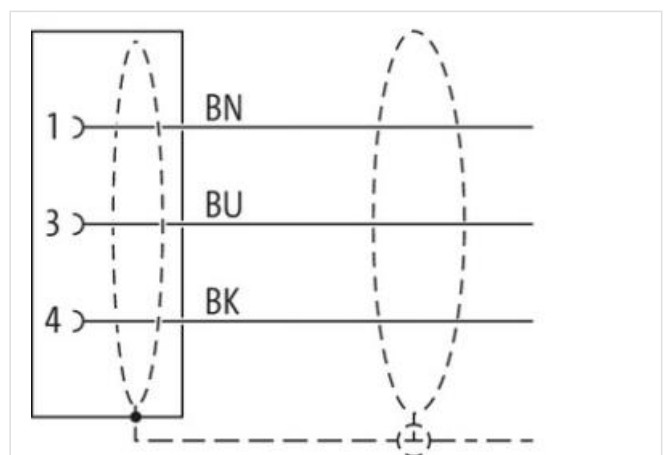
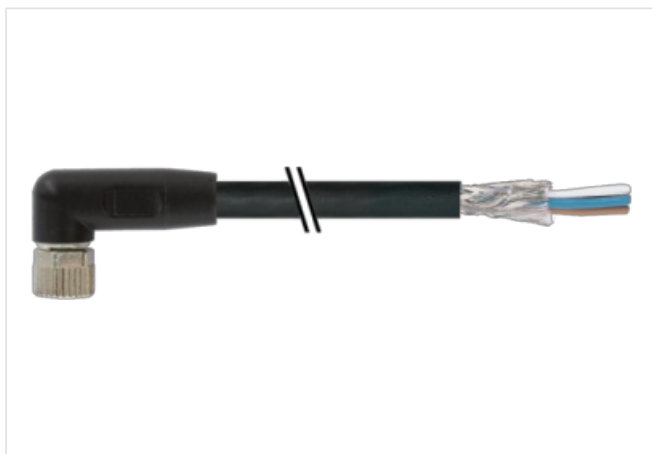
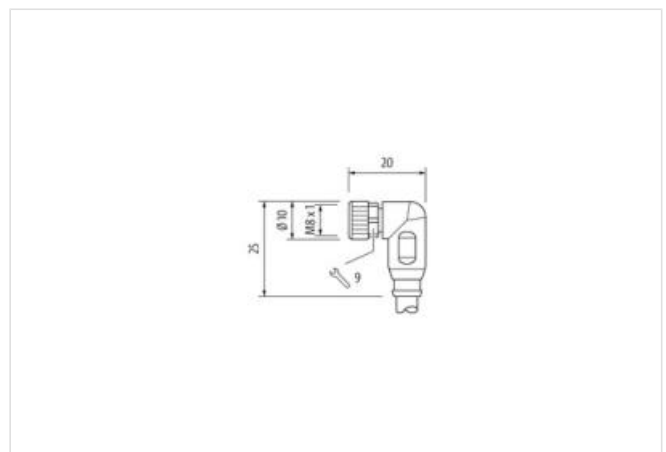
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend



Kabellänge 5 m

Seite 1

Anzugsdrehmoment	0,4 Nm
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Familie-Bauform	M8
Material	PUR

Schlüsselweite SW9

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung AC max. 60 V

Betriebsspannung DC max. 60 V

Installation | Anschluss

Befestigungsgewinde M8 x 1

Mechanische Daten | Materialdaten

Beschichtung Verschraubung vernickelt

Material Verschraubung Zinkdruckguss

Installation | Kabel

Kabelkennung 707

Mantelfarbe grün

Zertifikatstyp cURus

Anzahl Verseilung 2

Verseilung 2 Adern verseilt

Verseilung (Typ 2) 2 Verseilverbunde mit 2 Füller verseilt

Bandierung Vlies

Füller ja

Adernanordnung braun, schwarz, blau, weiß

Kabelgewicht 69,3 g/m

Material Mantel PVC

Shore-Härte Mantel 85 ± 5 Shore A

Inhaltsstofffreiheit (Mantel) bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei

Außendurchmesser (Mantel) 7,2 mm

Toleranz Außendurchmesser (Mantel) ± 5 %

Material Aderisolation PP

Anzahl Adern 4

Aussendurchmesser Aderisolation 1,25 mm

Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation ± 5 %

Shore-Härte Aderisolation 65 ± 3 Shore D

Inhaltsstofffreiheit Aderisolation bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei

Anzahl Einzeldrähte (Ader) 7

Durchmesser Adereinzeldrähte 22 AWG

Leiter Querschnitt (Ader) 22 AWG

Material Leiter Ader Kupferlitze, blank

Nennspannung AC max. 300 V

Strombelastbarkeit (Norm) nach DIN VDE 0298-4

Strombelastbarkeit min. Ader 4,8 A

Elektrischer Widerstandsbelag Ader 59 Ω/km @ 20 °C

Stehwechselspannung (Ader - Ader) 3 kV @ 60 s

Elektrischer Kapazitätsbelag (Ader - Ader) 49000 pF/km

Stehwechselspannung (Ader - Mantel) 3 kV @ 60 s

Betriebstemperatur min. (fest) -40 °C

Betriebstemperatur max. (fest) 80 °C

Betriebstemperatur min. (bewegt) -5 °C

Betriebstemperatur max. (bewegt) 70 °C

Flammwidrigkeit UL 1581 § 1100 FT2 | IEC 60332-2-2 | UL 1581 § 1090

Chemikalienbeständigkeit gut, applikationsbezogen zu prüfen

Benzinbeständigkeit gut, applikationsbezogen zu prüfen

Ölbeständigkeit DIN EN 60811-404 | gut, applikationsbezogen zu prüfen

Biegeradius (fest) 7 x Außendurchmesser

Biegeradius (bewegt) 12 x Außendurchmesser

Kaufmännische Daten

GTIN	4048879228176
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290