

M12 Bu. 0° A-kod. Schraubklemmanschluss

5-pol., max. 0,75mm², 4 - 6mm

Buchse gerade

M12, 5-polig

Schraubklemmen

Klemmbereich (Kabel-Ø): 4...6 mm

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

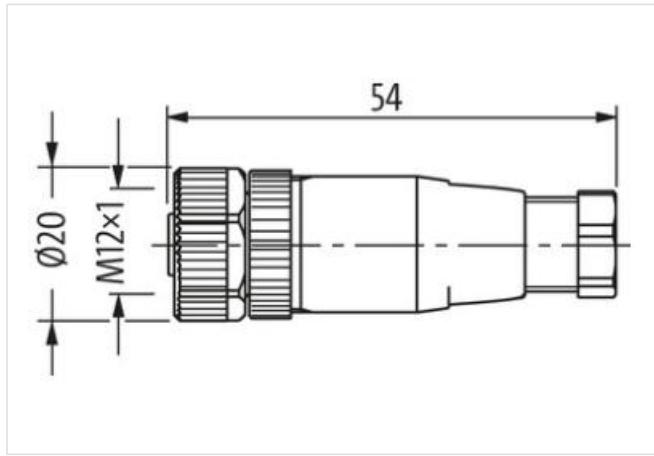
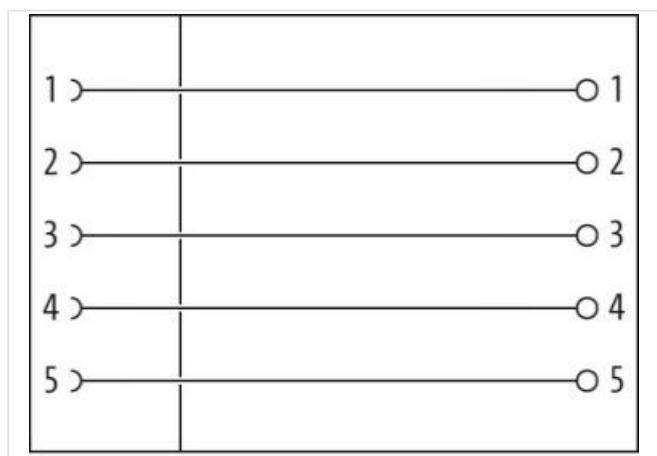
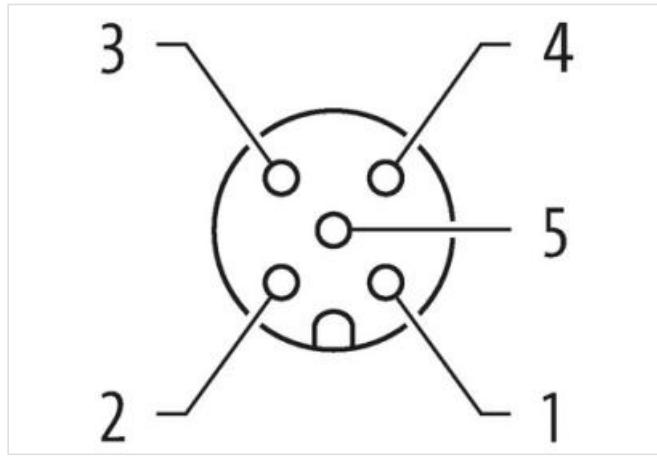


Abbildung stellvertretend



Seite 1

Familie-Bauform

M12

Schutzart (EN IEC 60529)

IP67

Kaufmännische Daten

ECCLASS-6.0	27279221
ECCLASS-6.1	27260702
ECCLASS-7.0	27440102
ECCLASS-8.0	27440102
ECCLASS-9.0	27440116
ECCLASS-10.1	27440102
ECCLASS-11.1	27440102
ECCLASS-12.0	27440116
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4048879201551
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung AC max.	60 V
Betriebsspannung DC max.	60 V
Betriebsspannung AC max. (UL-listed)	125 V
Betriebsspannung DC max. (UL-listed)	125 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A
Betriebsstrom je Kontakt max. (URc)	3 A

Installation

Anschlussquerschnitt max.	0,75 mm ²
---------------------------	----------------------

Installation | Anschluss

Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Schlüsselweite	SW18

Geräteschutz | Elektrisch

Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Überspannungskategorie (EN 60664-1)	III
Überspannungskategorie (EN 60950-1)	II

Mechanische Daten | Materialdaten

Material Gehäuse	PA
------------------	----

Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung
Klemmbereich min.	4 mm
Klemmbereich max.	6 mm
Höhe	54 mm
Breite	20 mm
Tiefe	20 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	-40 °C
Betriebstemperatur max.	85 °C