

**M12 Bu. 0° A-kod. Schraubklemmanschluss**5-pol., max. 0,75mm<sup>2</sup>, 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.

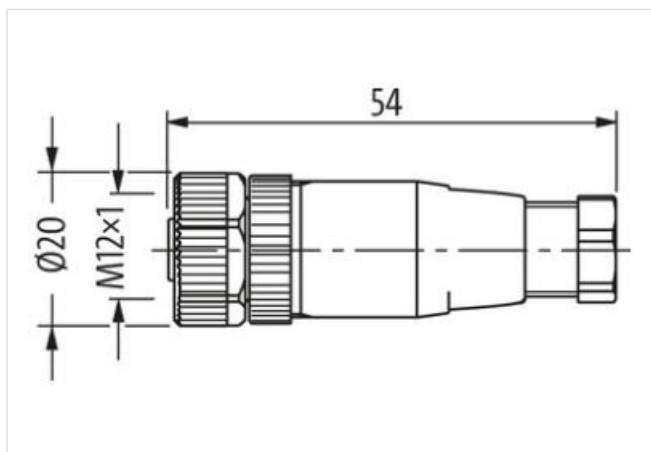
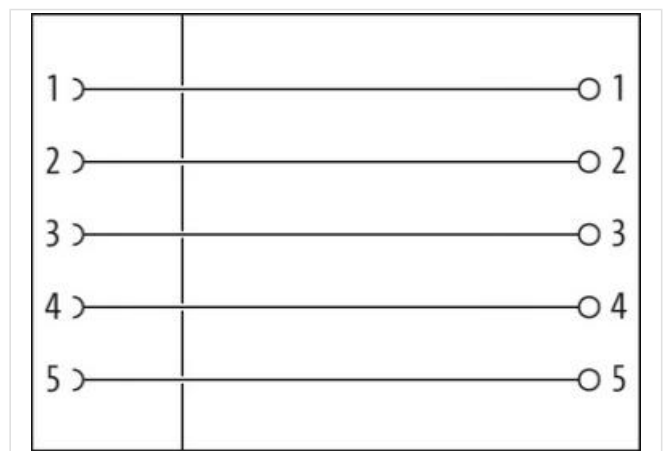
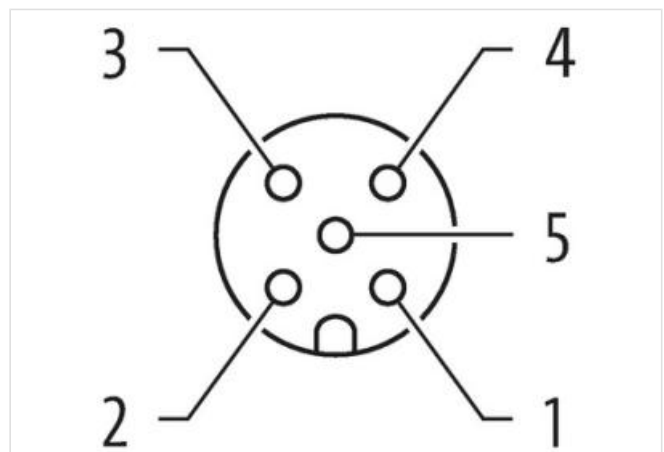
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Seite 1**

Familie-Bauform

M12

Schutzart (EN IEC 60529)

IP67

**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-6.1	27260702
ECLASS-7.0	27440102
ECLASS-8.0	27440102
ECLASS-9.0	27440116
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-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 mm²
---------------------------	----------

**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