

M12 St. 90° A-kod. Schraubklemmanschluss5-pol., 0,14 - 1,5mm², 2,5 - 8mm

Stecker 90°

M12, 5-polig

Schraubklemmen

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.

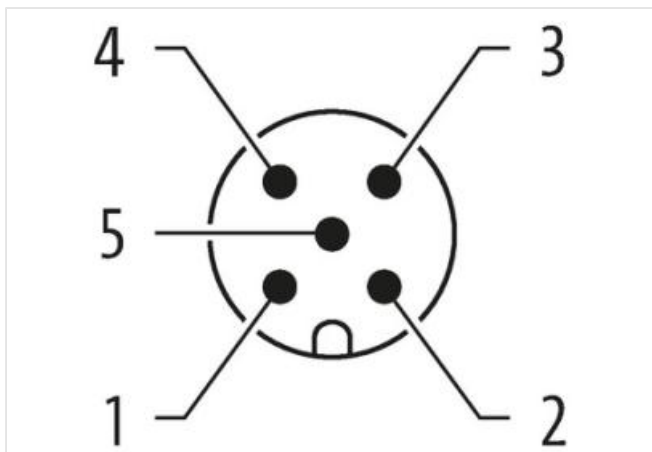
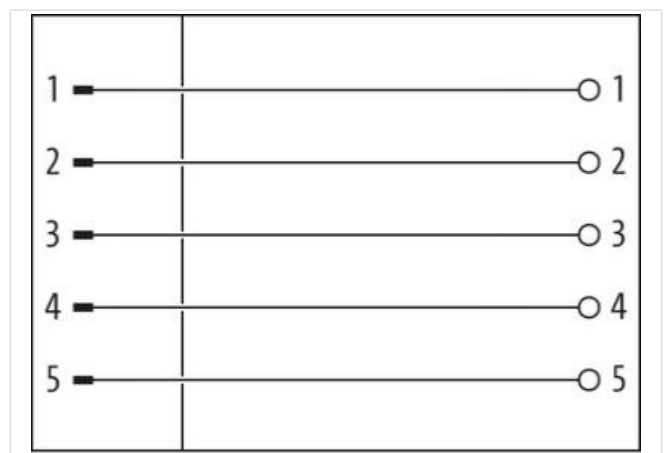
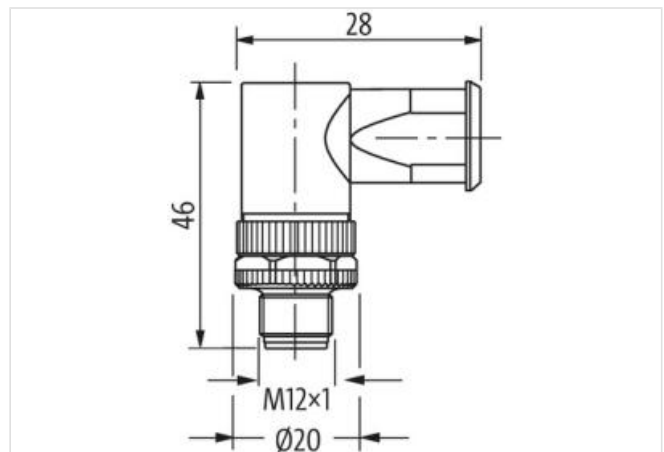
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

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	4048879438247
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung AC max.	60 V
Betriebsspannung DC max.	60 V
Betriebsstrom je Kontakt max. (40°C)	7,5 A

Installation

Anschlussquerschnitt max.	1,5 mm ²
---------------------------	---------------------

Installation | Anschluss

Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
------------------	--------

Geräteschutz | Elektrisch

Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
---------------------------	-----------------------

Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	Schraubgewinde
Klemmbereich min.	2,5 mm
Klemmbereich max.	8 mm
Höhe	46 mm
Breite	38 mm
Tiefe	20 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	-30 °C
Betriebstemperatur max.	85 °C

Wichtige Installationshinweise

Hinweis zur Zugentlastung	Schützen Sie die Steckverbinder durch geeignete Maßnahmen vor mechanischen Lasten, z.B. durch die Verwendung von Kabelbindern.
Hinweis zum Biegeradius	ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann.