

**M12 St. 0° A-kod. Schneidklemmanschluss**

 4-pol., 0,5 - 1,0mm<sup>2</sup>, 5,5 - 8mm

Stecker gerade

M12, 4-polig

Schneidklemmen

 Anschlussquerschnitt: 0.5...1.0 mm<sup>2</sup>

Art.-Nr. 7005 - M12 Lite - (Kunststoffrändelschraube) auf Anfrage

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.

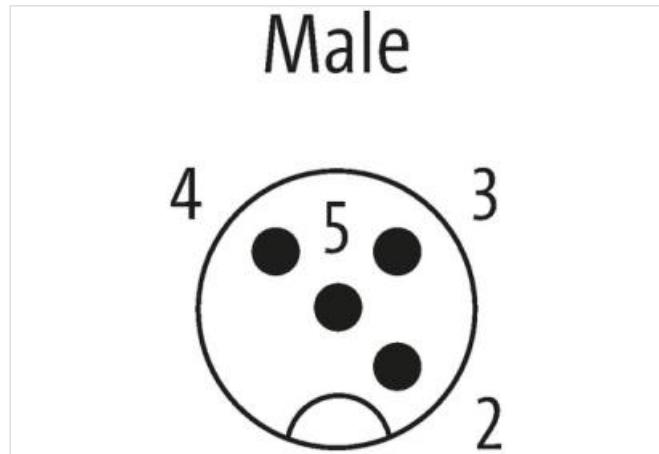
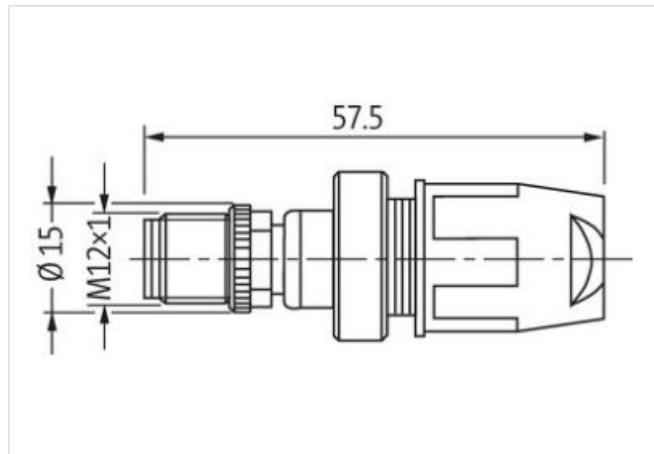
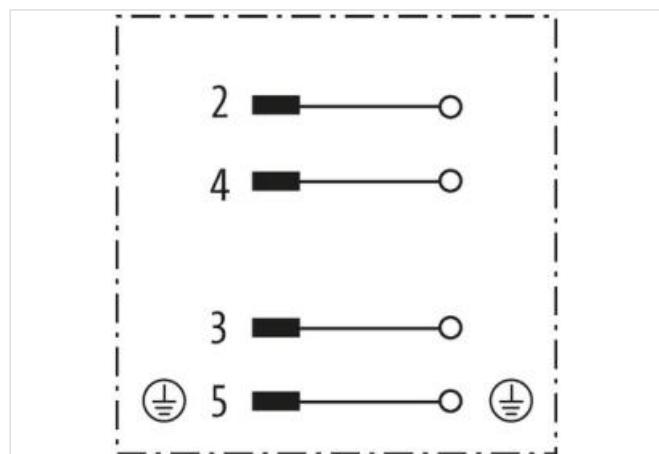
[Link zum Produkt](#)
**Abbildungen**


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

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.  
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 08.04.2024

ECCLASS-9.0	27440116
ECCLASS-10.1	27440102
ECCLASS-11.1	27440102
ECCLASS-12.0	27440116
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4048879201803
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990

#### **Elektrische Daten | Versorgung**

Betriebsspannung AC max.	32 V
Betriebsspannung DC max.	32 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A

#### **Installation**

Anschlussquerschnitt min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt max.	1 mm <sup>2</sup>
Einzeldrahtdurchmesser min.	0,1 mm

#### **Installation | Anschluss**

Aderisolationsdurchmesser min.	1,6 mm
Aderisolationsdurchmesser max.	2 mm
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm

#### **Geräteschutz | Elektrisch**

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

#### **Mechanische Daten | Montagedaten**

Befestigungsart	gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung
Klemmbereich min.	5,5 mm
Klemmbereich max.	8 mm
Höhe	57,3 mm
Breite	22 mm
Tiefe	22 mm

#### **Umgebungseigenschaften | Klimatisch**

Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	85 °C