

## M12 Duostecker 0° A-kod. Schraubklemmanschluss

5-pol., max. 0,75mm<sup>2</sup>, 2,1 - 3mm, 4 - 5mm

Stecker gerade

Y-Verteiler M12, 5-polig

Schraubklemmen

Klemmbereich (Kabel-Ø): 2.1...3/4...5 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.

Klemmbereich 2.1...3/4...5 mm (2 Leitungsdurchführungen)

### [Link zum Produkt](#)

#### Abbildungen

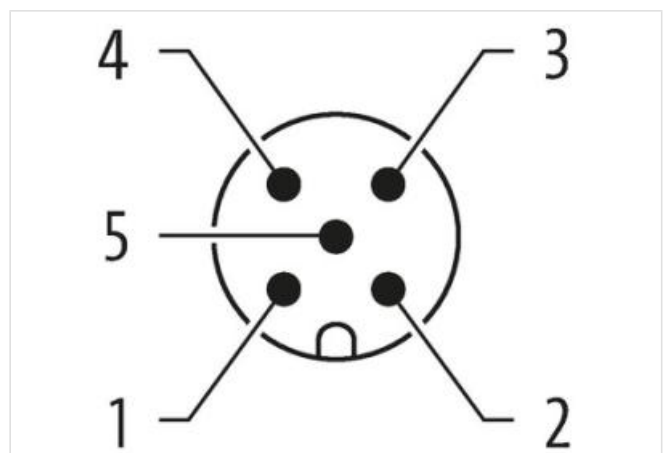
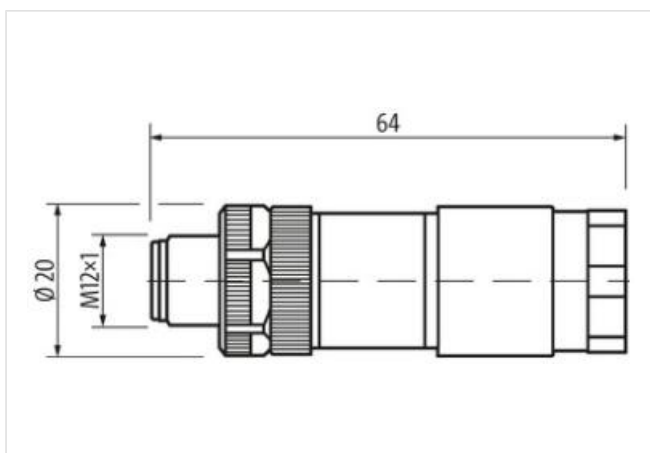
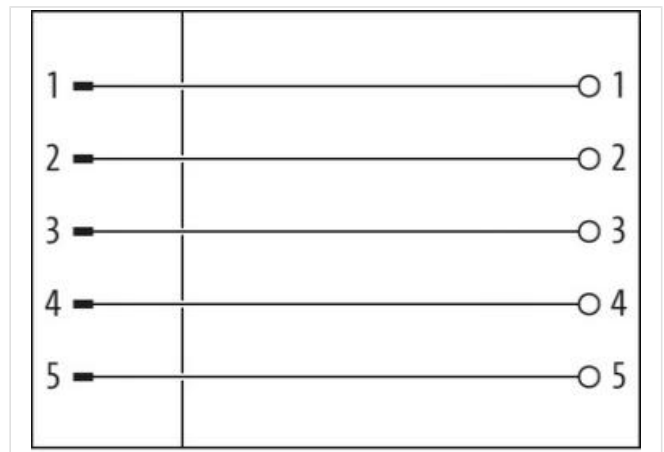


Abbildung stellvertretend

#### Seite 1

Familie-Bauform	M12
Kodierung	A
Material Kontakt	Messing
Polzahl	5
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	4048879201612
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85366990

#### Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung AC max.	60 V
Betriebsspannung DC max.	60 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A

#### Installation

Anschlussquerschnitt max.	0,75 mm <sup>2</sup>
---------------------------	----------------------

#### Installation | Anschluss

Schlüsselweite	SW18
----------------	------

#### Geräteschutz | Elektrisch

Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	III
Überspannungskategorie (EN 60664-1)	II

#### Mechanische Daten | Materialdaten

Material Gehäuse	PA
Material Kontaktträger	PA
Material Verriegelung	Kunststoff

#### Mechanische Daten | Montagedaten

Höhe	63 mm
Breite	20 mm
Tiefe	20 mm

#### Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	-40 °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	<b>ACHTUNG:</b> Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann.