

M12 Bu. 90° A-kod. Schraubklemmanschluss

5-pol., max. 0,75mm², 4 - 6mm

Buchse 90° M12, 5-polig Schraubklemmen

Klemmbereich (Kabel-Ø): 4...6 mm

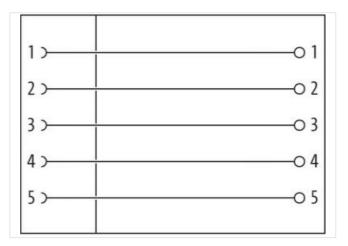
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

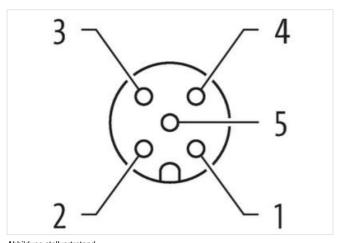
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

Link zum Produkt

Abbildungen







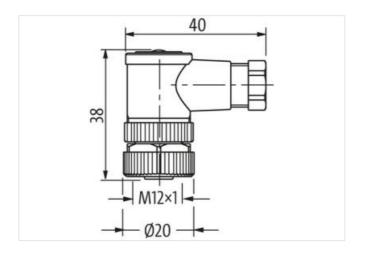


Abbildung stellvertretend



Seite 1	
Familie-Bauform	M12
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67

Kaufmännische Daten



ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-9.0	27440102
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4048879201513
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	38 mm
Breite	40 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	ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann.