

stay connected

M12 Bu. 0° A-kod. Schneidklemmanschluss

3-pol., 0,5 - 1,0mm², 5,5 - 8mm

Buchse gerade M12, 3-polig Schneidklemmen

Anschlussquerschnitt: 0.5...1.0 mm²

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

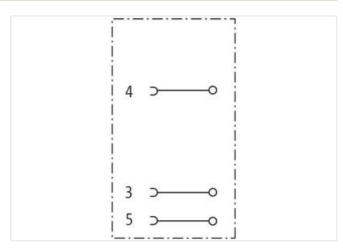
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

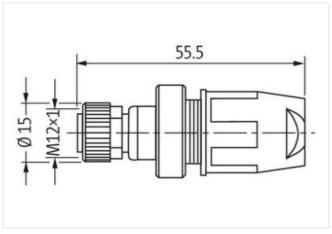
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

Link zum Produkt

Abbildungen







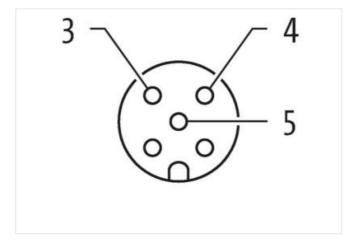


Abbildung stellvertretend

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: 19.05.2024



stay connected

ECLASS-9.0	27440116	
ECLASS-10.1	27440102	
ECLASS-11.1	27440102	
ECLASS-12.0	27440116	
ETIM-5.0	EC002635	
GTIN	4048879201728	
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 mm²	
Anschlussquerschnitt max.	1 mm ²	
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	55 mm	
Breite	22 mm	
Tiefe	22 mm	
Umgebungseigenschaften Klimatisch		
Betriebstemperatur min.	-25 °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.	