

stay connected

M12 St. 0° B-kod. freies Ltg-ende geschirmt

PUR 3x2x0.25 geschirmt vt 2,5m

Interbus Stecker gerade M12, 5-polig B-kodiert geschirmt

Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

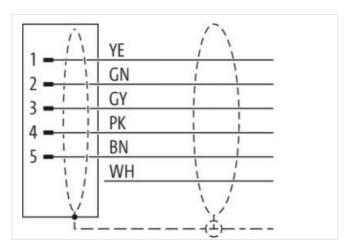
Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

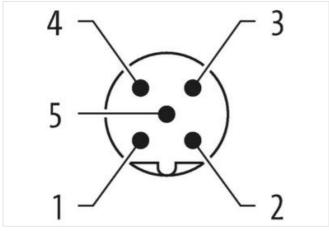
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

Link zum Produkt

Abbildungen







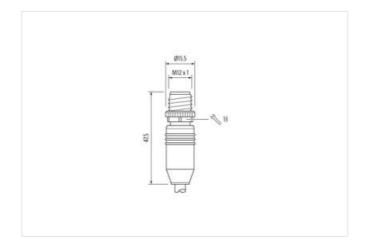


Abbildung stellvertretend









Kabellänge

2,5 m



stay connected

Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Familie-Bauform	M12
Gewinde	M12 x 1
Kodierung	В
Material	PUR
Polzahl	5
Schlüsselweite	SW13
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Kaufmännische Daten	
ECLASS-6.0	27061801
ECLASS-6.1	27060307
ECLASS-7.0	27060307
ECLASS-8.0	27060307
ECLASS-9.0	27060307
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879753661
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290
Elektrische Daten Versorgung	
Betriebsspannung AC max.	60 V
Betriebsspannung DC max.	60 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A
Installation Anschluss	
Befestigungsgewinde	M12 x 1
Geräteschutz Elektrisch	
	anatonia wanaharuhi
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt 3
Verschmutzungsgrad	
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	1
Mechanische Daten Materialdaten	
Beschichtung Verriegelung	matt vernickelt
Beschichtung Verschraubung	vernickelt
Material Verriegelung	Zinkdruckguss
Material Verschraubung	Zinkdruckguss
Mechanische Daten Montagedaten	
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt, Rüttelsicherung
Umgebungseigenschaften Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	85 °C
Zusatzbedingung Temperaturbereich	abhängig von angeschlossener Leitung
	asilaligis for anyocomorpolomic contains
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

Produktstandard



DIN EN 61076-2-101 (M12)

799
violett
3
2 Adern verseilt
1
3 Verseilverbunde mit 3 Füller verseilt
Kupfergeflecht, verzinnt
85 %
Vlies
ja
(weiß, braun), (grau, rosa), (grün, gelb)
76,49 g/m
PUR
85 ± 5 Shore A
bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei
7,7 mm
± 5 %
PE
6
1,4 mm
±5%
55 ± 5 Shore D
bleifrei, FCKW frei, halogenfrei
32
0,1 mm
0,25 mm ²
Kupferlitze, blank
Litzenklasse 6
5 m @ 25 °C
125 V
nach DIN VDE 0298-4
3.2 A
79,5 Ω/km @ 20 °C
1,5 kV @ 60 s
60000 pF/km
1,5 kV @ 60 s
1,5 kV @ 60 s
-40 °C
80 °C
-30 °C
70 °C
IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090
gut, applikationsbezogen zu prüfen
gut, applikationsbezogen zu prüfen
gut, applikationsbezogen zu prüfen DIN EN 60811-404
gut, applikationsbezogen zu prüfen DIN EN 60811-404 6 x Außendurchmesser
gut, applikationsbezogen zu prüfen DIN EN 60811-404 6 x Außendurchmesser 12 x Außendurchmesser