

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

PVC 1x2xAWG24 geschirmt vt UL/CSA 5m

PROFIBUS

Buchse gerade

M12, 2-polig

B-kodiert

geschirmt

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

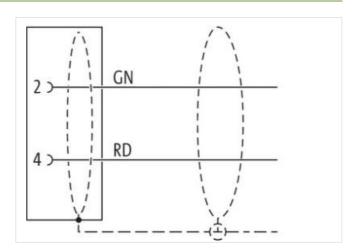
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

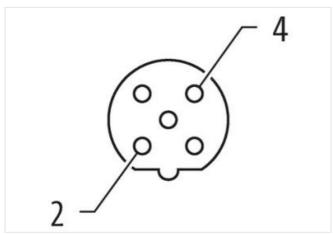
Abweichende Leitungslängen auf Anfrage lieferbar.

Link zum Produkt

Abbildungen







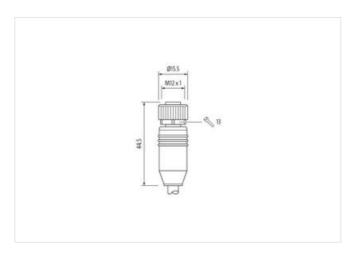


Abbildung stellvertretend















Kabellänge

5 m



stay connected

Seite 1	
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm
Befestigungsart	gesteckt, verschraubt
Familie-Bauform	M12
Gewinde	M12 x 1
Kodierung	В
Material	PUR
Schlüsselweite	SW13
Schutzart (EN IEC 60529)	IP65, IP66K, IP67
Seite 2	
Abmantellänge	20 mm
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	4048879464888
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444290
Elektrische Daten Versorgung	
Betriebsspannung AC max.	60 V
Betriebsspannung DC max.	60 V
Betriebsspannung AC (UL-listed)	30 V
Betriebsspannung DC (UL-listed)	30 V
Betriebsstrom je Kontakt max.	4 A
Installation Anschluss	
Abmantellänge	20 mm
Befestigungsgewinde	M12 x 1
Geräteschutz Elektrisch	
Zusatzbedingung Schutzart	gesteckt, verschraubt
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)	l
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
	asilang.



stay connected

ACHTUNG: Beachten Sie beim Verlegen von Leitungen die zulässigen Biegeradien, da durch zu große Biegekräfte die IP-Schutzart gefährdet werden kann.
DIN EN 61076-2-101 (M12)
rot, grün
850
violett
1
2 Adern mit 2 Füller verseilt
Kupfergeflecht, verzinnt
70 %
Vlies, Folie
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
ja vat aviin
rot, grün
75,9 g/m
PVC
bleifrei, FCKW frei
7,8 mm
± 5 %
2
2,55 mm
± 5 %
bleifrei, FCKW frei, halogenfrei
19
24 AWG
24 AWG
Kupferlitze, blank
30 V
nach DIN VDE 0298-4
4,5 A
78 Ω/km @ 20 °C
1,5 kV @ 60 s
30000 pF/km
1,5 kV @ 60 s
1,5 kV @ 60 s
-25 °C
70 °C
-20 °C
60 °C
UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2
gut, applikationsbezogen zu prüfen
gut, applikationsbezogen zu prüfen
DIN EN 60811-404 gut, applikationsbezogen zu prüfen
7,5 x Außendurchmesser
12 x Außendurchmesser
2 Mio. @ 25 °C
2 Mil0. @ 25 °C 5 m @ 25 °C