

M12-Rundstecker nach IEC 61076-2-104:2008

Allgemeine Daten

Bauform	M12
Anschluss	Stecker
Typ	gerade
Polzahl	4

Mechanische Daten

Kontaktelemente	gefederte Kontaktbuchsen
Stiftdurchmesser	1 mm
Kontaktmaterial	CuSn / Au
Kontaktoberfläche	Au
Griffkörper	TPU, schwarz
Überwurfmutter	Zink-Druckguss

Kabel

Mantelwerkstoff	PUR
Mantelfarbe	grau
Aussendurchmesser	Ø 4,3 mm
Kabellänge (L)	5 m ± 50mm
Aderwerkstoff	Polypropylen
Aderanzahl	4-adrig
Leiteraufbau	19 x Ø 0,15mm
Leiterquerschnitt	4x0,34 mm²

Elektronische Daten

Betriebsspannung	max. 60V DC
Betriebsstrom	max. 4A

Allgemeine Eigenschaften

Umgebungstemperatur	-20 ... +80°C
IP Schutzart nach	
EN 60529:2000	IP67/IP68/IP69K

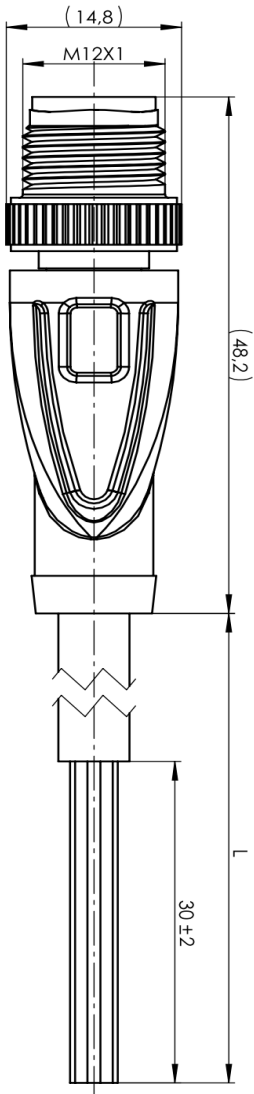
Verpackung

Einzelverpackung

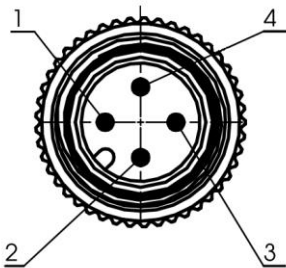
Aderfarben

- 1-braun
- 2-weiß
- 3-blau
- 4-schwarz

Projektionsansicht



Steckbild



					Zulässige Abweichung für Maße ohne Toleranzangabe Unless otherwise specified tolerances	Format/Size: A4	Maßstab/Scale:	Gewicht/Weight:
					DIN ISO 2768-v	Werkstoff: Material:	Rundstecker M12 St ger 5/4 PUR 5,00m	
					Schutzvermerk beachten Observe protection note ISO 16016	Benennung: Title:		
Ind Rev	Änderung-Nr. Change no.	Datum Date	Name By		Ident. - Nr.: 617-202-0163	Freigabe-Nr.: Approval no.: 26886		
Geprüft: Checked:	01.08.2016 PAL				Ersatz für/Replacement for:			
Erstellt: Created:	01.08.2016 MANGRA							