

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

Allgemeine Daten

Bauform	M12
Anschluss	Stecker
Typ	gerade
Polzahl	3

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 4,8 mm
Kabellänge (L)	3 m ± 50mm
Aderwerkstoff	Polypropylen
Aderanzahl	3-adrig
Leiteraufbau	19 x Ø 0,15mm
Leiterquerschnitt	3x0,34 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

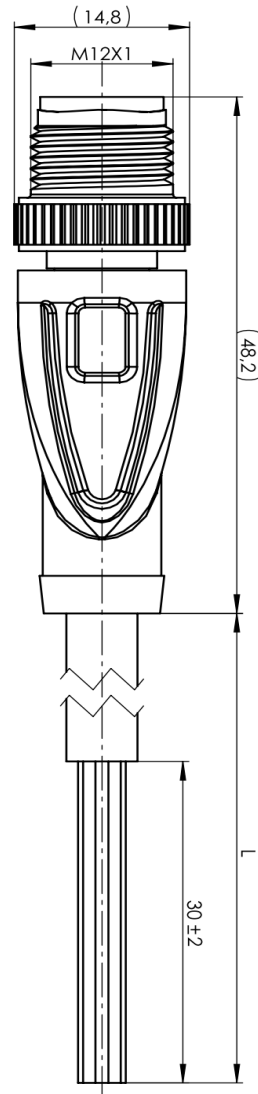
Verpackung

Einzelverpackung

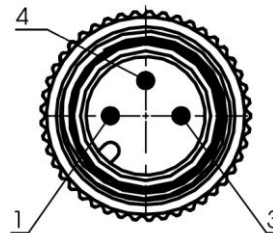
Aderfarben

1-braun
3-blau
4-schwarz

Projektionsansicht



Steckbild



				Zulässige Abweichung für Maße ohne Toleranzangabe Unless otherwise specified tolerances DIN ISO 2768-v	Format/Size: A4	Maßstab/Scale:	Gewicht/Weight:	
					Schutzvermerk beachten Observe protection note ISO 16016	Werkstoff: Material:		
						Benennung: Title: Rundstecker M12 St ger 5/3 PUR 3,00m		
Ind Rev	Änderung-Nr. Change no.	Datum Date	Name By					
Geprüft: Checked:		01.08.2016 PAL			Ident. - Nr.: 617-202-0145	Freigabe-Nr.: Approval no.: 26886	Blatt: Sheet: 1/1	
Erstellt: Created:		01.08.2016 MANGRA						
					Ersatz für/Replacement for:			