

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

Allgemeine Daten

Bauform	M12
Anschluss	Buchse
Typ	gewinkelt
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

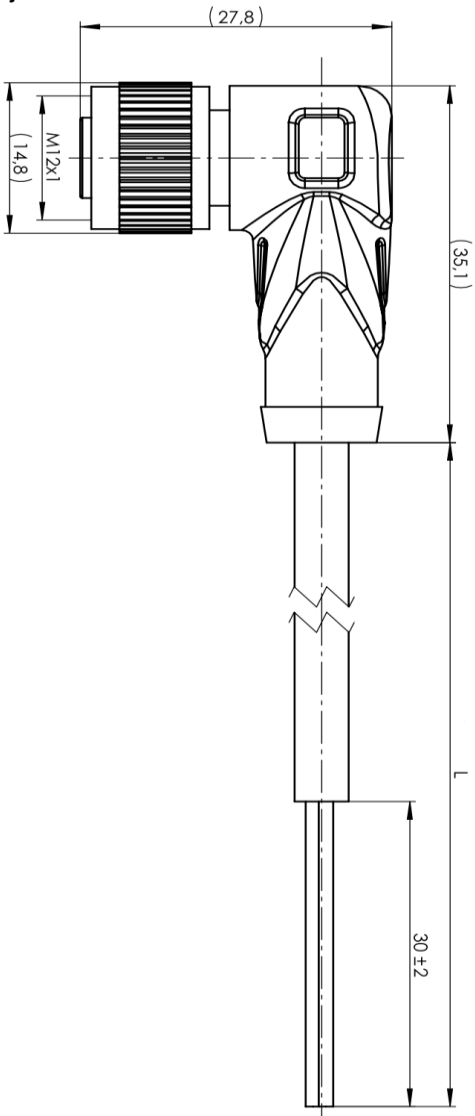
Verpackung

Einzelverpackung

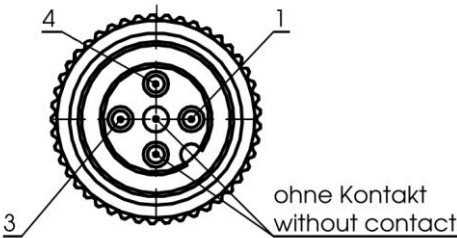
Aderfarben

1-braun
3-blau
4-schwarz

Projektionsansicht



Steckbild



					Zulässige Abweichung für Maße ohne Toleranzangabe Unless otherwise specified tolerances	Format/Size: A4	Maßstab/Scale:	Gewicht/Weight:		
					DIN ISO 2768-v	Werkstoff: Material:				
					Schutzvermerk beachten Observe protection note ISO 16016	Benennung: Title:				
						Rundstecker M12 Bu gew 5/3 PUR 3,00m				
Ind Rev	Änderung-Nr. Change no.	Datum Date	Name By	Ident. - Nr.:		617-202-0178	Freigabe-Nr.: Approval no.:	26886	Blatt: Sheet:	1/1
Geprüft: Checked:				01.08.2016 PAL						
Erstellt: Created:				01.08.2016 MANGRA						
				Ersatz für/Replacement for:						