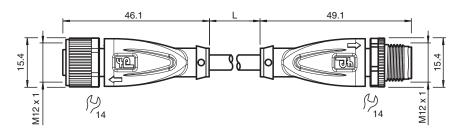
Verbindungskabel V15-G-2M-PVC-V15-G

- Schutzart IP68 / IP69
- Spezielles Design schützt vor Losrütteln und Falschmontage

Verbindungskabel M12-Buchse gerade auf M12-Stecker gerade A-kodiert, 5-polig, PVC-Kabel grau



Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

,gooo = ao		
Steckverbinder 1		
Anschluss		Buchse
Bauform		M12
Ausführung		gerade
Verriegelung		Schraubverbindung
Polzahl		5
Kodierung		A-kodiert
Steckverbinder 2		
Anschluss		Stecker
Bauform		M12
Ausführung		gerade
Verriegelung		Schraubverbindung
Polzahl		5
Kodierung		A-kodiert
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	U_B	max. 48 V AC / 60 V DC
Betriebsstrom	I_B	max. 4 A
Konformität		
Schutzart		EN 60529
Steckverbindung		Steckverbinder M12 x 1 : IEC 61076-2-101
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		
Steckverbinder		-40 90 °C (-40 194 °F)

Technische Daten		
Kabel, fest verlegt		-40 70 °C (-40 158 °F)
Kabel, beweglich		-5 70 °C (23 158 °F)
Verschmutzungsgrad		3
Mechanische Daten		
Steckverbinder		
Anzugsdrehmoment		0,6 Nm
Losrüttelsicherung		vorhanden
Werkzeugmontage		Längsrändel und Sechskantmutter SW = 14 mm
Steckzyklen		min. 100
Schutzart		IP68 / IP69
Kabel		gemäß IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295) Klasse 5
Manteldurchmesser		4,8 mm
Biegeradius		> 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt
Mantelhaftsitz		max. 80 N / 300 mm
Mantelfarbe		grau (ähnlich RAL 7001)
Aderzahl		5
Aderquerschnitt		0.34 mm^2
Adernfarbe		Ader 1: braun Ader 2: weiß Ader 3: blau Ader 4: schwarz Ader 5: grau
Aderaufbau		19 x 0,15 mm Ø
Länge	L	2 m
Kabelkurzzeichen		Li Y YM 5 x 0,34
Material		
Steckverbinder		
Schraubverbindung		Zink-Druckguss, vernickelt
Griffkörper		TPU, schwarz
Dichtung		FKM
Kontaktoberfläche		vergoldet (Au)
Entflammbarkeit		V-2
Kabel		
Mantel		PVC
Aderisolation		PVC
Entflammbarkeit		flammwidrig

Anschluss







Zubehör

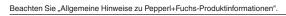


MH V1-SCREWDRIVER Drehmome

Drehmomentschraubendreher (0,6 Nm)

MH V1-BIT M12

Steckaufsatz für M12



V1/V3-LABELHOLDER Kabelbeschriftungshülle V1/V3-LABEL Kennzeichenschild MH V1-Holder Modularer Universalhalter für M12-Steckverbinder V1-CLIP Entriegelungsschutz für M12-Steckverbinder, unterschiedliche Farben V1-MARKING-RING-COLOR