

Kabeldose, geschirmt

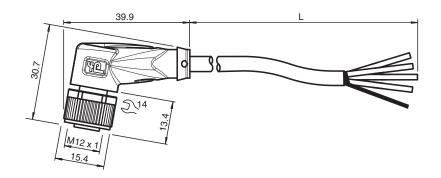
V1-W-15M-PUR-ABG0

- Schutzart IP68 / IP69
- Halogenfrei
- Schirm nicht an Verschraubung aufgelegt
- Spezielles Design schützt vor Losrütteln und Falschmontage

Kabeldose M12 gewinkelt A-kodiert, 4-polig, PUR-Kabel grau, geschirmt



Abmessungen



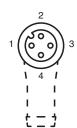
Technische Daten

Allgemeine Daten		
Steckverbinder 1		
Anschluss		Buchse
Bauform		M12
Ausführung		gewinkelt
Verriegelung		Schraubverbindung
Polzahl		4
Kodierung		A-kodiert
Steckverbinder 2		
Anschluss		freies Leitungsende
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	U_B	max. 250 V AC/DC
Betriebsstrom	I_B	max. 4 A
Konformität		
Schutzart		EN 60529
Steckverbindung		Steckverbinder M12 x 1 : IEC 61076-2-101
Halogenfreiheit		DIN VDE 0472-815 DIN EN 50267-2-1
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		
Steckverbinder		-40 90 °C (-40 194 °F)
Kabel, fest verlegt		-40 80 °C (-40 176 °F)

Technische Daten Kabel, beweglich -25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F) 3 Verschmutzungsgrad **Mechanische Daten** Steckverbinder Anzugsdrehmoment 0,6 Nm Losrüttelsicherung vorhanden Werkzeugmontage Längsrändel und Sechskantmutter SW = 14 mm Steckzyklen Schirm nicht an Steckverbinder aufgelegt Schirmung IP68 / IP69 Schutzart Kabel gemäß IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295) Klasse 5 Manteldurchmesser > 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt > 5 x Leitungsdurchmesser, fest verlegt Biegeradius Mantelhaftsitz max. 100 N / 300 mm Mantelfarbe grau (ähnlich RAL 7001) Aderzahl 4 Aderquerschnitt 0,34 mm² Adernfarbe Ader 1: braun Ader 2: weiß Ader 3: blau Ader 4: schwarz Aderaufbau 19 x 0,15 mm Ø Schirm Cu-Geflecht, verzinnt, 85 % Bedeckung Länge 15 m Kabelkurzzeichen Li 9Y 11YM 4 x 0,34 Masse 550 g Material Halogenfreiheit ja Steckverbinder Schraubverbindung Zink-Druckguss, vernickelt Griffkörper TPU, schwarz Dichtung **FKM** Kontaktoberfläche vergoldet (Au) Entflammbarkeit Kabel PUR auf Polyetherbasis Mantel Aderisolation

Anschlussbelegung

Chemische Beständigkeit





gut