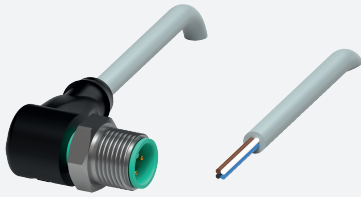


Kabelstecker

V1S-WV4A-20M-PVC

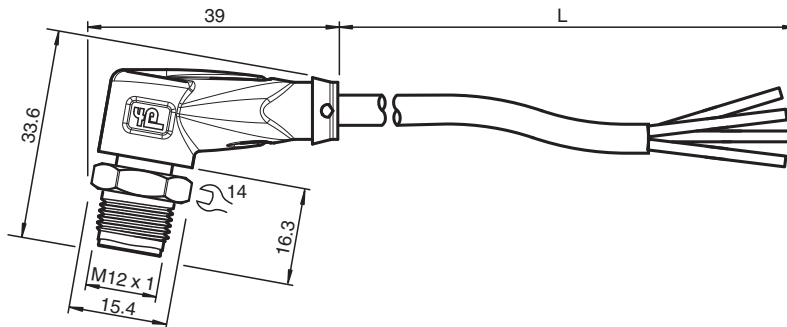


- Verschraubung aus Edelstahl
- Schutzart IP68 / IP69
- Spezielles Design schützt vor Losrütteln und Falschmontage

Kabelstecker M12 gewinkelt Edelstahl 1.4404, A-kodiert, 4-polig, PVC-Kabel grau



Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten		
Steckverbinder 1		
Anschluss		Stecker
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
Entflammbarkeit		IEC 60332-2-2
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		
Steckverbinder		-40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)
Kabel, fest verlegt		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)

Veröffentlichungsdatum: 2023-08-23 Ausgabedatum: 2023-08-23 Dateiname: 306146_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

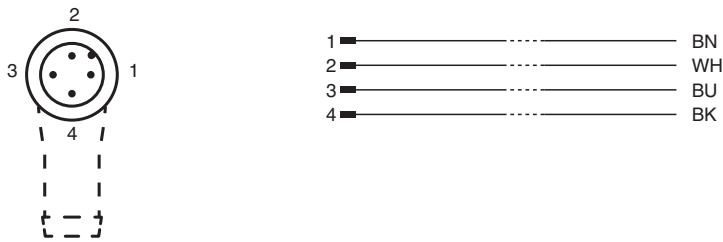
Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 **PEPPERL+FUCHS**

Technische Daten

Kabel, beweglich	-5 ... 70 °C (23 ... 158 °F)	
Verschmutzungsgrad		3
Mechanische Daten		
Steckverbinder		
Anzugsdrehmoment		0,6 Nm
Werkzeugmontage		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		4
Aderquerschnitt		0,34 mm²
Aderfarbe		Ader 1: braun Ader 2: weiß Ader 3: blau Ader 4: schwarz
Aderaufbau		19 x 0,15 mm Ø
Länge	L	20 m
Kabelkürzzeichen		Li Y YM 4 x 0,34
Material		
Steckverbinder		
Schraubverbindung		Edelstahl 1.4404 / AISI 316L (V4A)
Griffkörper		TPU, schwarz
Kontaktoberfläche		vergoldet (Au)
Entflammbarkeit		V-2
Kabel		
Mantel		PVC
Aderisolation		PVC
Entflammbarkeit		flammwidrig

Anschluss



Zubehör

	MH V1-SCREWDRIVER	Drehmomentschraubendreher (0,6 Nm)
	MH V1-BIT M12-W14-HEX	Steckaufsatz für M12 mit Sechskant-Edelstahlrändel
	V1/V3-LABELHOLDER	Kabelbeschriftungshülle

Veröffentlichungsdatum: 2023-08-23 Ausgabedatum: 2023-08-23 Dateiname: 306146_ger.pdf

Zubehör

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