



Bestellbezeichnung

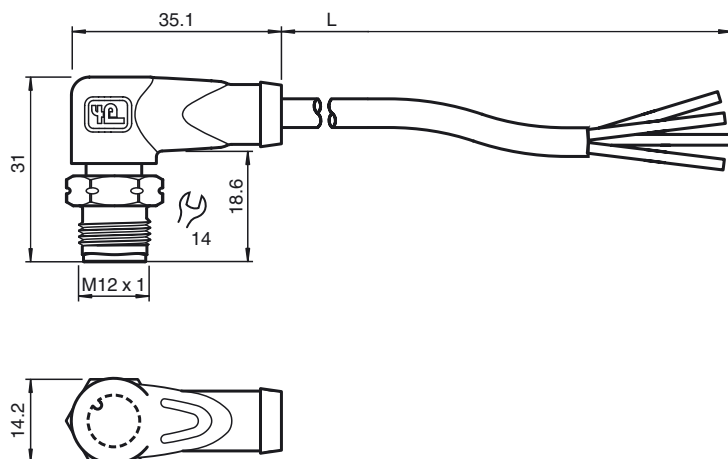
V1S-WV4A-20M-PVC

Kabelstecker, M12, 4-polig, PVC-Kabel, Edelstahl-Überwurfutter

Merkmale

- Vergoldete Kontakte
- Überwurfschraube aus Edelstahl

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	4
Anschluss 1	Stecker
Bauform 1	gewinkelt
Gewinde 1	M12
Anschluss 2	freies Leitungsende

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	max. 250 V AC/DC
Betriebsstrom	I_B	max. 4 A

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	Griffkörper: -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) Kabel, fest verlegt: -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) Kabel, beweglich: -5 ... 70 °C (23 ... 158 °F)
---------------------	--

Verschmutzungsgrad	3
--------------------	---

Mechanische Daten

Kontakt Elemente	gefederte Kontaktbuchsen
Stiftdurchmesser	1 mm
Schutzart	IP67 / IP68 / IP69K
Material	
Kontakte	CuSn / Au
Kontaktoberfläche	Au
Griffkörper	TPU, schwarz
Kabel	PVC
Überwurfstecker	Edelstahl 1.4404
Aderisolation	PVC
Kabel	feindrätig, flexibel
Manteldurchmesser	Ø 4,8 mm
Biegeradius	> 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt
Farbe	grau
Adern	4 x 0,34 mm ²
Leiteraufbau	19 x 0,15 mm Ø
Länge	L 20 m
Anzugsmoment Kabelverschraubung	0,4 ... 0,6 Nm
Brennbarkeit	
Kontaktträger	94 HB
Gehäuse	94 V-2

Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529

Elektrischer Anschluss

