



Bestellbezeichnung

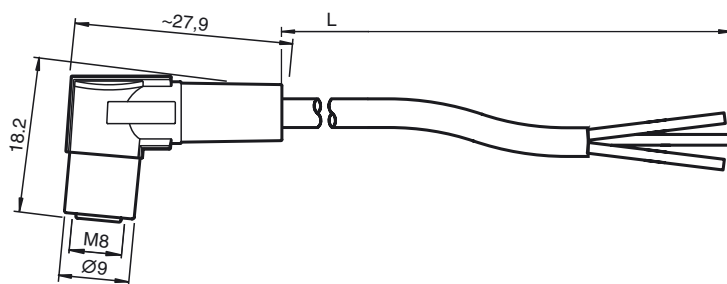
V3-WR-5M-PUR

Kabeldose, Rastverriegelung, 3-polig, PUR-Kabel

Merkmale

- Rastverriegelung
- Halogenfrei
- Mikroben- und Hydrolysebeständig

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	3
Anschluss 1	Buchse
Bauform 1	gewinkelt
Gewinde 1	M8 Rastverriegelung
Anschluss 2	freies Leitungsende

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	max. 48 V AC / 60 V DC
Betriebsstrom	I_B	max. 4 A
Durchgangswiderstand		< 5 m Ω

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 90 °C (-13 ... 194 °F) Kabel, fest verlegt: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F) Kabel, beweglich: -5 ... 80 °C (23 ... 176 °F)
Verschmutzungsgrad	3

Mechanische Daten

Schutzart	IP65/IP67
Material	
Kontakte	CuSn
Kontaktfläche	Ni/Au
Griffkörper	TPU, schwarz
Kabel	PUR
Dichtung	NBR
Aderisolation	PP
Kabel	feinstdrätig, flexibel
Biegeradius	> 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt
Farbe	schwarz
Adern	3 x 0,25 mm ²
Leiteraufbau	32 x 0,1 mm Ø
Länge	L 5 m

Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Spezifikation	Steckverbinder M8 x 1 : IEC 61076-2-104

Elektrischer Anschluss



1	-----	BN
3	-----	BU
4	-----	BK