



Bestellbezeichnung

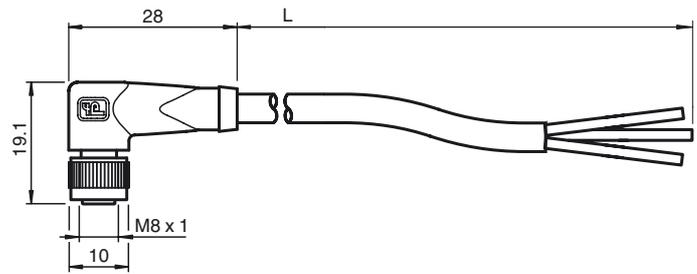
V3-WM-E2-5M-PVC

Kabeldose, M8, LED, 3-polig, PVC-Kabel

Merkmale

- Eingebaute LED als Betriebs- und Funktionsanzeige
- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Vergoldete und gedrehte Kontakte
- Geeignet für 2- und 3-Draht-Technik

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

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

Anzeigen/Bedienelemente

LED grün	Betriebsanzeige
LED gelb	Funktionsanzeige Schließer

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	max. 24 V DC \pm 15%
Betriebsstrom		max. 4 A
Durchgangswiderstand		< 5 m Ω

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F) Für Temperaturen über 80 °C (353 K) reduzierte Reißdehnung
Verschmutzungsgrad	3

Mechanische Daten

Kontaktelemente	gedederte Kontaktbuchsen
Stiftdurchmesser	1 mm
Schutzart	IP67
Material	
Kontakte	CuSn / Au
Kontaktfläche	Au
Griffkörper	TPU, transparent
Kabel	PVC
Überwurfmutter	CuSn / Ni
Aderisolation	PVC
Kabel	feindrätig, flexibel
Manteldurchmesser	Ø4,8 mm
Biegeradius	> 10 x Leitungsdurchmesser, schleppkettentauglich
Farbe	grau
Adern	3 x 0,34 mm ²
Leiterschicht	19 x 0,15 mm Ø
Länge	L 5 m
Brennbarkeit	
Kontaktträger	94 V-2
Gehäuse	94 V-2

Elektrischer Anschluss

