



Bestellbezeichnung

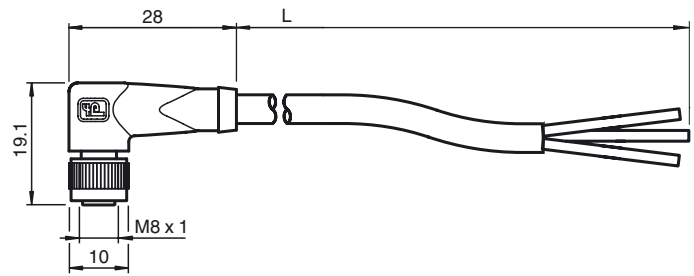
V3-WM-E2-YE5M-PVC-U

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

Merkmale

- UL Recognized Component
- Eingebaute LED als Betriebs- und Funktionsanzeige
- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Vergoldete und gedrehte Kontakte
- Flammwidriges Kabel

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	3
Anschluss 1	Buchse
Bauform 1	gewinkelt
Gewinde 1	M8
Anschluss 2	freies Leitungsende
UL File Number	E231213

Anzeigen/Bedienelemente

LED grün	Betriebsanzeige
LED gelb	Funktionsanzeige Schließer

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	max. 24 V DC \pm 15%
Betriebsstrom		max. 3 A
Durchgangswiderstand		< 5 m Ω

Umgebungsbedingungen

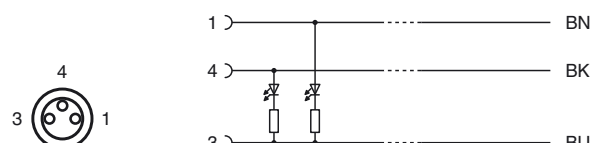
Umgebungstemperatur	Griffkörper: -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) Kabel, fest verlegt: -25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F) Kabel, beweglich: -5 ... 80 °C (23 ... 176 °F)
Verschmutzungsgrad	3

Mechanische Daten

Kontaktelemente	gedederte Kontaktbuchsen
Stiftdurchmesser	1 mm
Schutzart	IP67
Material	
Kontakte	CuSn / Au
Kontaktfläche	Au
Griffkörper	TPU, transparent
Kabel	PVC
Überwurfmutter	Zink-Druckguss
Aderisolation	PVC
Kabel	feindrätig, flexibel
Manteldurchmesser	\varnothing 4,3 mm
Biegeradius	> 15 x Leitungsdurchmesser, bewegt > 5 x Leitungsdurchmesser, fest verlegt
Farbe	gelb
Adern	3 x 0,34 mm ²
Leiteraufbau	19 x 0,15 mm \varnothing
Länge	L 5 m
Brennbarkeit	
Kontaktträger	HB
Gehäuse	V-2
Kabel	FT1

Normen- und Richtlinienkonformität

Elektrischer Anschluss





Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529:2000
Normen	IEC 61076-2-104:2008
Brennbarkeit	Griffkörper: UL 94 Leitung: UL 1581 Section 1061; IEC 60332-1-2:2004

Veröffentlichungsdatum: 2013-04-03 13:54 Ausgabedatum: 2013-04-03 456522_ger.xml