

# **Abmessungen**

# Bestellbezeichnung

### V15-G-YE5M-PVC

Kabeldose, M12, 5-polig, PVC-Kabel

# Merkmale

- · Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Vergoldete und gedrehte Kontakte
- Schutzart IP67 / IP68 / IP69K

Technische Daten		
Allgemeine Daten		
Polzahl		5
Anschluss 1		Buchse
Bauform 1		gerade
Gewinde 1		M12
Anschluss 2		freies Leitungsende
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	$U_B$	max. 125 V DC
Prüfspannung		1000 V <sub>eff</sub> AC
Betriebsstrom		max. 4 A
Durchgangswiderstand		$< 5 \text{ m}\Omega$
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		-25 105 °C (-13 221 °F)
Verschmutzungsgrad		3
Mechanische Daten		
Stiftdurchmesser		1 mm
Schutzart		IP67 / IP68 / IP69K
Material		
Kontakte		CuSn / Au
Kontaktoberfläche		Ni/Au
Griffkörper		TPU, gelb
Kabel		PVC
Überwurfmutter		Zink-Druckguss, vernickelt
Aderisolation		PVC
Kabel		feindrähtig, flexibel
Manteldurchmesser		5,9 mm
Biegeradius		10 x Kabel Durchmesser:
Farbe		gelb
Adern		5 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Länge	L	5 m
Brennbarkeit		21112
Kontaktträger		94 V-2
Gehäuse		94 V-2
Leitung		Entflammbarkeitsklasse VW-1 gemäß UL
Zulassungen und Zertifikate		

# **Elektrischer Anschluss**

**UL-Zulassung** 





cULus Listed, General Purpose

www.pepperl-fuchs.com