## Bestellbezeichnung

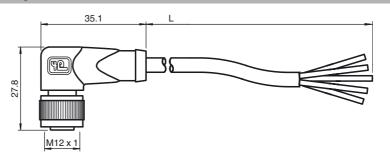
#### V15-W-5M-PUR

Kabeldose, M12, 5-polig, PUR-Kabel

### Merkmale

- · Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Vergoldete und gedrehte Kontakte
- Schutzart IP67 / IP68 / IP69K
- Halogenfrei
- Geeignet für 2-, 3- und 4-Draht-Technik

### **Abmessungen**





#### **Technische Daten**

Allgemeine Daten		
Polzahl	5	
Anschluss 1	Buchse	
Bauform 1	gewinkelt	
Gewinde 1	M12	
Anschluss 2	freies Leitungsende	
Elektrische Daten		

Betriebsspannung max. 60 V DC > 1500 V <sub>eff</sub> AC Prüfspannung Betriebsstrom max. 4 A Durchgangswiderstand  $< 5 \text{ m}\Omega$ 

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur -25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)

Für Temperaturen über 80 °C (353 K) reduzierte Reißdehnung Verschmutzungsgrad

Mechanische Daten

Kontaktelemente gefederte Kontaktbuchsen Stiftdurchmesser

Schutzart IP68 nach EN 60529 (in geschraubtem Zustand)

CuSn / Au

Material Kontakte

Kontaktoberfläche Au Griffkörper TPU, grün PUR Kabel Überwurfmutter Zink-Druckguss Aderisolation Kabel feindrähtig, flexibel

Manteldurchmesser Ø4,8 mm Biegeradius > 10 x Leitungsdurchmesser, schleppkettentauglich

Farbe grau 5 x 0,34 mm<sup>2</sup> Adern Leiteraufbau 19 x 0,15 mm Ø

Länge 5 m Brennbarkeit

94 V-2 Kontaktträger Gehäuse 94 V-2

# **Elektrischer Anschluss**

