



Bestellbezeichnung

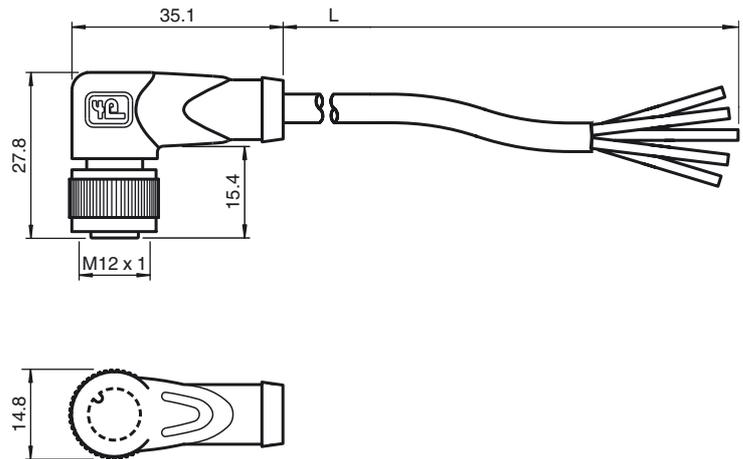
V15-W-A2-10M-PUR

Kabeldose, M12, LED, 5-polig, PUR-Kabel

Merkmale

- Eingebaute LED als Betriebs- und Funktionsanzeige
- 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

Elektrische Daten

Betriebsspannung U_B max. 24 V DC \pm 15%
 Betriebsstrom I_B 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

Kontakt Elemente gefederte Kontaktbuchsen
 Stiftdurchmesser 1 mm
 Schutzart IP67 / IP68 / IP69K
 Material
 Kontakte CuSn / Au
 Kontaktoberfläche Au
 Griffkörper TPU, transparent
 Kabel PUR
 Überwurfmutter Zink-Druckguss
 Aderisolation PP
 Kabel feindrätig, flexibel
 Manteldurchmesser \varnothing 4,8 mm
 Biegeradius $>$ 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt
 Farbe grau
 Adern $5 \times 0,34 \text{ mm}^2$
 Leiteraufbau $19 \times 0,15 \text{ mm } \varnothing$
 Länge L 10 m
 Brennbarkeit
 Kontaktträger 94 V-2
 Gehäuse 94 V-2

Elektrischer Anschluss

