

Bestellbezeichnung

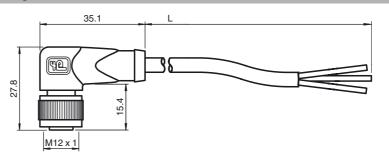
V1-W-E2-5M-PVC

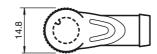
Kabeldose, M12, LED, 3-polig, PVC-Kabel

Merkmale

- · Eingebaute LED als Betriebs- und Funktionsanzeige
- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Vergoldete und gedrehte Kontakte
- Schutzart IP67 / IP68 / IP69K

Abmessungen





Technische Daten

Allgemeine Daten	
Polzahl	3
Anschluss 1	Buchse
Bauform 1	gewinkelt
Gewinde 1	M12
Anschluss 2	freies Leitungsende

Anzeigen/Bedienelemente

LED grün Betriebsanzeige LED aelb Funktionsanzeige Schließer

Elektrische Daten

Betriebsspannung max. 24 V DC \pm 15% U_{B}

Betriebsstrom max. 4 A Durchgangswiderstand < 5 m Ω

Umgebungsbedingungen Umgebungstemperatur Griffkörper: -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)

Kabel, beweglich: -5 ... 70 °C (23 ... 158 °F) Kabel, fest verlegt: -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)

Verschmutzungsgrad

Mechanische Daten

Kontaktelemente gefederte Kontaktbuchsen Stiftdurchmesser

IP67 / IP68 / IP69K Schutzart

Material

Kontakte CuSn / Au Kontaktoberfläche Αu

Griffkörper TPU, transparent

Kabel PVC Überwurfmutter Zink-Druckguss

Aderisolation PVC Kabel

feindrähtig, flexibel

Manteldurchmesser Ø 4,8 mm

Biegeradius > 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt Farbe

Adern 3 x 0,34 mm²

Leiteraufbau 19 x 0,15 mm Ø

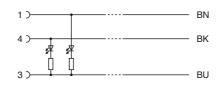
Länge 5 m

Brennbarkeit

Kontaktträger 94 HB Gehäuse 94 V-2

Elektrischer Anschluss





www.pepperl-fuchs.com