

Bestellbezeichnung

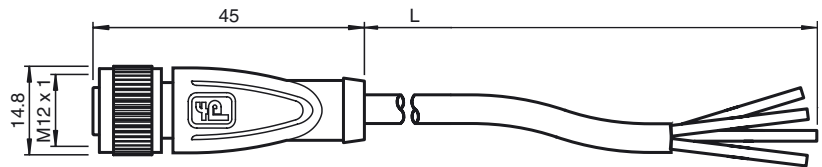
V1-G-N4-15M-PVC

Kabeldose, M12, 4-polig, NAMUR, PVC-Kabel

Merkmale

- Geeignet für NAMUR-Technik
- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Vergoldete Kontakte
- Schutzart IP67 / IP68 / IP69K
- Mantelfarbe blau

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl 4

Elektrische Daten

Betriebsspannung U_B max. 250 V AC/DC
 Betriebsstrom I_B max. 4 A
 Kontaktwiderstand < 10 mΩ
 Induktivität 0,55 mH / km
 Kapazität 88,3 nF / km

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur Kabel: -20 ... 70 °C (-4 ... 158 °F)
 Verschmutzungsgrad 3

Mechanische Daten

Kontaktelemente gefederte Kontaktbuchsen
 Stiftdurchmesser 1 mm
 Schutzart IP67 / IP68 / IP69K
 Kabelkurzzeichen Li YY 4 x 0,34
 Material
 Kontakte CuSn / Au
 Kontaktoberfläche Au
 Griffkörper TPU, schwarz
 Kabel PVC
 Überwurfmutter Zink-Druckguss
 Aderisolation PVC
 Kabel feindrätig, flexibel
 Manteldurchmesser Ø 4,8 mm
 Biegeradius > 10 x Leitungsdurchmesser, fest verlegt
 > 15 x Leitungsdurchmesser, bewegt
 Farbe blau
 Adern 4 x 0,34 mm²
 Leiteraufbau 19 x 0,15 mm Ø
 Länge L 15 m
 Brennbarkeit
 Kontaktträger 94 HB
 Gehäuse 94 V-2

Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität
 Schutzart EN 60529:2000
 Normen IEC 61076-2-101:2008
 Brennbarkeit Griffkörper: UL 94

Elektrischer Anschluss



Veröffentlichungsdatum: 2017-08-03 10:23 Ausgabedatum: 2017-08-03 214728_ger.xml