

Bestellbezeichnung

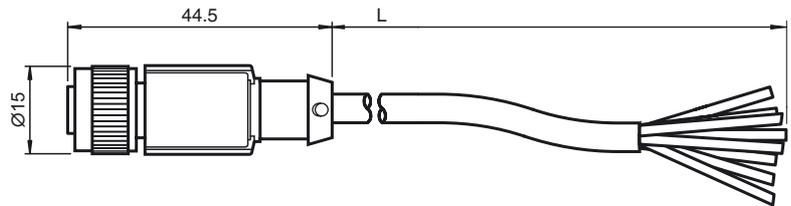
V19-G-BK15M-PUR

Kabeldose, M12, 8-polig, PUR-Kabel

Merkmale

- cULus-Zulassung
- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Halogenfrei

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

| | |
|----------------|---------------------|
| Polzahl | 8 |
| Anschluss 1 | Buchse |
| Bauform 1 | gerade |
| Gewinde 1 | M12 |
| Anschluss 2 | freies Leitungsende |
| UL File Number | E300203 |

Elektrische Daten

| | | |
|----------------------|-------|----------------------------|
| Betriebsspannung | U_B | max. 30 V DC |
| Prüfspannung | | > 1500 V _{eff} AC |
| Betriebsstrom | | max. 2 A |
| Durchgangswiderstand | | < 5 mΩ |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------|---|
| Umgebungstemperatur | -25 ... 90 °C (-13 ... 194 °F) Kabel, beweglich: -5 ... 80 °C (268 ... 353 K), Kabel, fest verlegt: -40 ... 80 °C (233 ... 353 K) |
| Verschmutzungsgrad | 3 |

Mechanische Daten

| | |
|-------------------|---|
| Stiftdurchmesser | 1 mm |
| Schutzart | IP65 / IP68 / IP69K |
| Material | |
| Kontakte | CuZn |
| Kontaktoberfläche | Ni/Au |
| Griffkörper | TPU, schwarz |
| Kabel | PUR |
| Überwurfmutter | Zink-Druckguss, vernickelt |
| Dichtung | NBR |
| Aderisolation | PP |
| Kabel | feindrätig, flexibel |
| Manteldurchmesser | Ø 5,9 mm |
| Biegeradius | > 10 x Leitungsdurchmesser, schleppkettentauglich |
| Farbe | schwarzgrau (RAL 7021) |
| Adern | 8 x 0,25 mm ² |
| Leiteraufbau | 32 x 0,1 mm Ø |
| Länge | L 15 m |
| Brennbarkeit | |
| Gehäuse | 94 HB |

Elektrischer Anschluss

