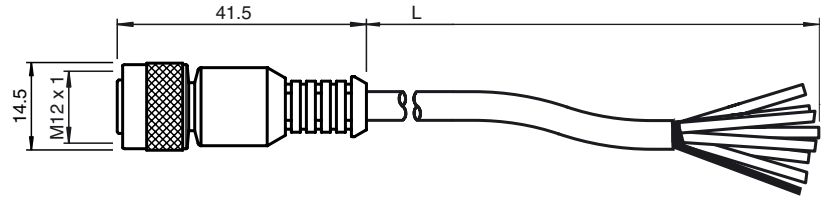


## Abmessungen



## Bestellbezeichnung

## V17-G-10M-PUR

Kabeldose, M12, 8-polig, geschirmt,  
PUR-Kabel

## Merkmale

- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Schirm an Pin 8 aufgelegt
- Vergoldete und gedrehte Kontakte
- Halogenfrei

## Technische Daten

## Allgemeine Daten

Polzahl	7 + 1 x Schirm
Anschluss 1	Buchse
Bauform 1	gerade
Gewinde 1	M12
Anschluss 2	freies Leitungsende

## Elektrische Daten

Betriebsspannung	max. 300 V DC
Prüfspannung	> 800 V <sub>eff</sub> AC
Betriebsstrom	max. 2 A
Durchgangswiderstand	< 3 mΩ, Leiterwiderstand 53 Ω/km

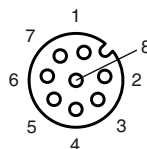
## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	Kabel, beweglich: -5 ... 70 °C (268 ... 343 K), Kabel, fest verlegt: -25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Verschmutzungsgrad	3

## Mechanische Daten

Schutzart	IP67
Material	
Kontakte	CuSn
Kontaktoberfläche	Au
Griffkörper	PUR
Kabel	PUR
Überwurfmutter	CuZn, vernickelt
Aderisolation	PP
Kabel	feindrätig, flexibel
Manteldurchmesser	Ø 6 mm
Biegeradius	Kabel, beweglich: 60 mm, Kabel, fest verlegt: 30 mm
Farbe	schwarz
Adern	7 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Leiteraufbau	19 x 0,13 mm Ø
Schirm	Geflecht
Länge	L 10 m

## Elektrischer Anschluss 1



## Elektrischer Anschluss 2

