



Bestellbezeichnung

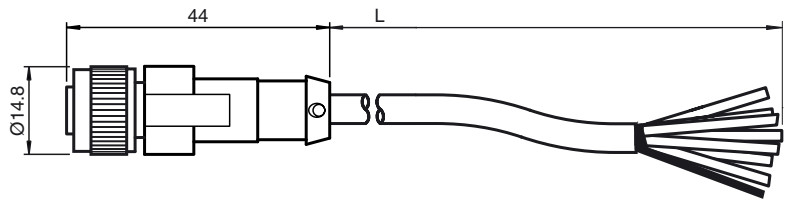
V17-G-10M-PVC-ABG

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

Merkmale

- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Schirm an der Überwurfmutter aufgelegt

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	8 + Schirm
Anschluss 1	Buchse
Bauform 1	gerade
Gewinde 1	M12
Anschluss 2	freies Leitungsende

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	max. 30 V DC
Betriebsstrom	I_B	max. 2 A
Durchgangswiderstand		< 5 m Ω

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	Kabel, beweglich: -5 ... 70 °C (268 ... 343 K), Kabel, fest verlegt: -30 ... 80 °C (243 ... 353 K) Stecker: -25 ... 90 °C (248 ... 363 K)
---------------------	---

Mechanische Daten

Schutzart	IP65
Material	
Kontakte	CuSn / Au
Kontaktfläche	Ni/Au
Griffkörper	TPU, grün
Kabel	PVC
Überwurfmutter	Zink-Druckguss, vernickelt
Aderisolation	PVC
Kabel	feindrätig, flexibel
Manteldurchmesser	Ø 7,5 mm
Farbe	schwarz
Adern	8 x 0,34 mm ²
Leiteraufbau	42 x 0,1 mm Ø
Schirm	Geflecht
Länge	L 10 m

Elektrischer Anschluss

