

Bestellbezeichnung

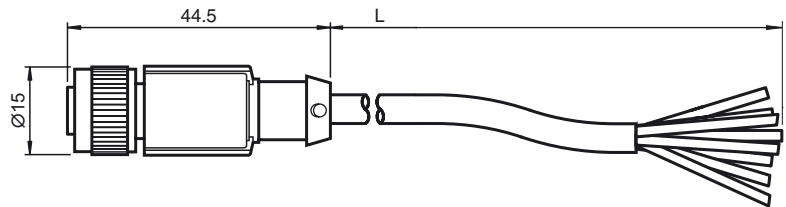
V19-G-5M-PVC

Kabeldose, M12, 8-polig, PVC-Kabel

Merkmale

- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

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

Elektrische Daten

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

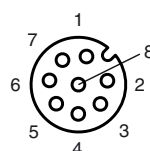
Umgebungsbedingungen

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	IP67
Material	
Kontakte	CuSn / Au
Kontaktfläche	Au
Griffkörper	TPU, grün
Kabel	PVC
Überwurfmutter	Zink-Druckguss
Aderisolation	PVC
Kabel	feindrätig, flexibel
Manteldurchmesser	Ø 5,2 mm
Farbe	schwarz
Adern	8 x 0,34 mm ²
Leiteraufbau	42 x 0,1 mm Ø
Länge	L 5 m

Elektrischer Anschluss



1	.....	WH
2	.....	BN
3	.....	GN
4	.....	YE
5	.....	GY
6	.....	PK
7	.....	BU
8	.....	RD