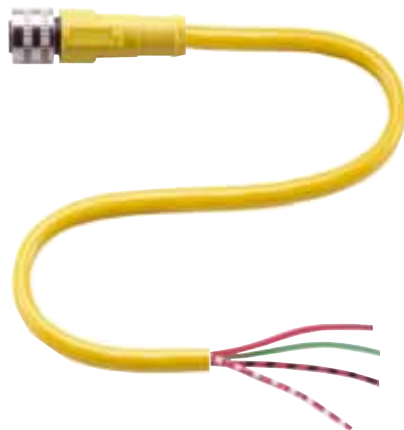




Bestellbezeichnung

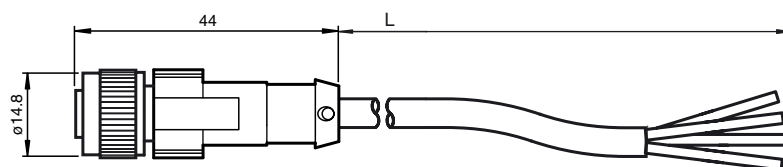
V124-G-YE2M-PVC

Verbindungskabel, 1/2" - 20 UNF, 4-polig, PVC-Kabel

Merkmale

- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Vergoldete und gedrehte Kontakte
- Schutzart IP68/IP69K

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	4
Anschluss 1	Buchse
Bauform 1	gerade
Gewinde 1	1/2"
Anschluss 2	freies Leitungsende

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	max. 300 V DC
Prüfspannung		> 1500 V _{eff} AC
Betriebsstrom		max. 4 A
Durchgangswiderstand		< 5 mΩ

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 105 °C (-13 ... 221 °F)
Verschmutzungsgrad	3

Mechanische Daten

Schutzart	IP68 / IP69K
Anschluss	Buchse 1/2" UNF, gerade

Material

Kontakte	CuSn
Kontaktoberfläche	Ni/Au
Griffkörper	TPU , gelb
Kabel	PVC
Überwurfmutter	Messing, vernickelt
Aderisolation	PVC
Kabel	feindrähtig, flexibel
Manteldurchmesser	Ø 5,5 mm
Biegeradius	10 x Kabel Durchmesser
Farbe	gelb
Adern	4 x 0,34 mm ²
Länge	L 2 m

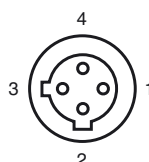
Brennbarkeit

Kontaktträger	94 V-2
Gehäuse	94 V-2
Leitung	Entflammbarkeitsklasse VW-1 gemäß UL

Zulassungen und Zertifikate

UL-Zulassung	cULus Listed, General Purpose
--------------	-------------------------------

Elektrischer Anschluss



1	RD/BK
2	RD/WH
3	RD
4	GN