



Bestellbezeichnung

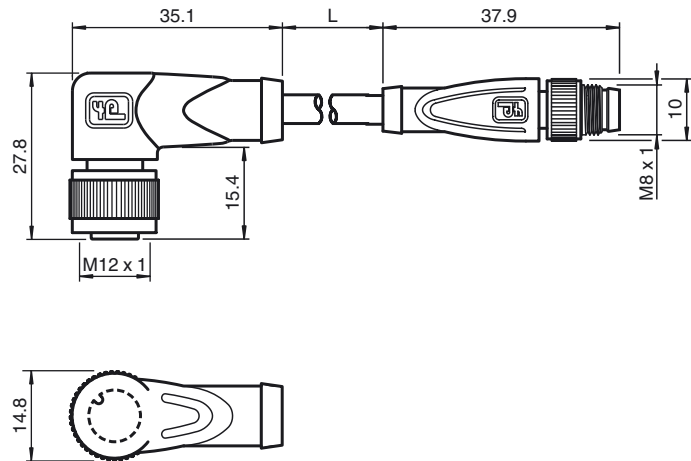
V1-W-E2-2M-PUR-V3-G

Adapterkabel, M12 auf M8, LED, 3-polig, PUR-Kabel

Merkmale

- Eingebaute LED als Betriebs- und Funktionsanzeige
- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Vergoldete und gedrehte Kontakte
- Halogenfrei

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	3
Anschluss 1	Buchse
Bauform 1	gewinkelt
Gewinde 1	M12
Anschluss 2	Stecker
Bauform 2	gerade
Gewinde 2	M8

Anzeigen/Bedienelemente

LED grün	Betriebsanzeige
LED gelb	Funktionsanzeige Schließer

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	max. 24 V DC $\pm$ 15%
Betriebsstrom		max. 3 A
Durchgangswiderstand		< 5 m Ω

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	Griffkörper: -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F) Kabel, fest verlegt: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F) Kabel, beweglich: -20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F)
---------------------	---

Verschmutzungsgrad	3
--------------------	---

Mechanische Daten

Kontaktelemente	gefederte Kontaktbuchsen
Stiftdurchmesser	1 mm
Schutzart	IP67
Material	
Kontakte	CuSn / Au
Kontaktfläche	Au
Griffkörper	TPU, transparent/grün
Kabel	PUR
Überwurfmutter	Zink-Druckguss
Überwurfstecker	Zink-Druckguss
Aderisolation	PP
Kabel	feindrähtig, flexibel
Manteldurchmesser	Ø 4,8 mm
Biegeradius	> 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt
Farbe	grau
Adern	3 x 0,34 mm ²
Leiteraufbau	19 x 0,15 mm Ø
Länge	L 2 m
Brennbarkeit	
Kontaktträger	94 HB
Gehäuse	94 V-2

Elektrischer Anschluss

