

Bestellbezeichnung

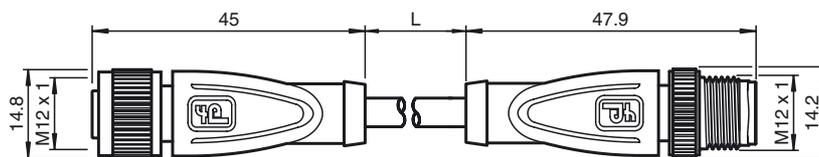
V15-G-0,3M-PUR-V1-G-WTS-PROG

Verbindungskabel zur WTS-Programmierung, M12 auf M12, PUR-Kabel strahlenvernetzt, 4-/5-polig

Merkmale

- Programmierkabel für Enable Keys (EK)
- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Vergoldete und gedrehte Kontakte
- Schutzart IP67 / IP68 / IP69K
- Strahlenvernetzter Mantel
- Halogenfrei

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	4
Anschluss 1	Buchse
Bauform 1	gerade
Gewinde 1	M12
Anschluss 2	Stecker
Bauform 2	gerade
Gewinde 2	M12

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	max. 60 V DC
Prüfspannung		> 1500 V _{eff} AC
Betriebsstrom		max. 4 A
Durchgangswiderstand		< 5 mΩ

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-40 ... 105 °C (-40 ... 221 °F) bewegt
	-50 ... 105 °C (-58 ... 221 °F) statisch
Verschmutzungsgrad	3

Mechanische Daten

Kontaktelemente	gedederte Kontaktbuchsen
Stiftdurchmesser	1 mm
Schutzart	IP67 / IP68 / IP69K
Material	
Kontakte	CuSn / Au
Kontaktoberfläche	Au
Griffkörper	TPU, grün
Kabel	PUR, strahlenvernetzt
Überwurfmutter	Zink-Druckguss
Überwurfstecker	Zink-Druckguss
Aderisolation	PP
Kabel	feindrätig, flexibel
Manteldurchmesser	Ø4,8 mm
Biegeradius	> 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt
	5 x Leitungsdurchmesser bei einmaliger Biegung
Farbe	orange
Adern	4 x 0,34 mm ²
Leiteraufbau	19 x 0,15 mm Ø
Länge	L
Länge	0,3 m
Brennbarkeit	
Kontaktträger	94 V-2
Gehäuse	94 V-2
Hinweis	Das Verbindungskabel kann NICHT als Standard-Verbindungskabel für 5-polige Sensoren verwendet werden!

Elektrischer Anschluss

