



Bestellbezeichnung

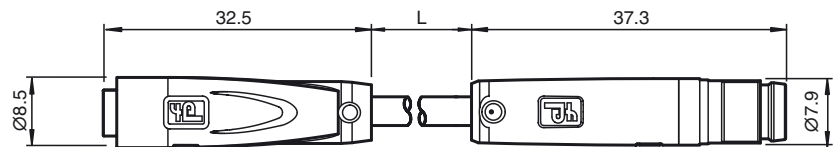
V3-GR-*M-PVC-V3-GR-Y

Verbindungskabel M8-Buchse
Rastverriegelung auf M8-Stecker
Rastverriegelung, 3-polig, PVC-Kabel
2-adrig grau

Merkmale

- Rastverriegelung
- Gehäuseschutzart: IP 65
- Vergoldete Kontakte
- Kabellänge gemäß Spezifikation

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Polzahl	3
Anschluss 1	Buchse
Bauform 1	gerade
Gewinde 1	M8 Rastverriegelung
Anschluss 2	Stecker
Bauform 2	gerade
Gewinde 2	M8 Rastverriegelung

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	max. 48 V AC / 60 V DC
Betriebsstrom	I_B	max. 3 A

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	Kabel, fest verlegt: -40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F) Kabel, beweglich: -5 ... 80 °C (23 ... 176 °F)
---------------------	---

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

Mechanische Daten

Anschlussart	Pin 4 nicht angeschlossen
Kontakt Elemente	gefederte Kontaktbuchsen
Schutzart	IP65
Kabelkurzzeichen	Li YY 3 x 0,25
Material	
Kontakte	CuZn
Kontaktfläche	Au
Griffkörper	PUR
Kabel	PVC
Aderisolation	PVC
Kabel	gemäß IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295) Klasse 5
Manteldurchmesser	4,3 mm
Biegeradius	> 15 x Leitungsdurchmesser, bewegt > 10 x Leitungsdurchmesser, fest verlegt
Farbe	grau
Aderzahl	2
Aderquerschnitt	0,34 mm ²
Aderfarbe	Ader 1: braun Ader 3: blau
Leiterraufbau	19 x 0,15 mm Ø
Länge	L gemäß Spezifikation

Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529
Spezifikation	Steckverbinder M8 x 1 : IEC 61076-2-104

Elektrischer Anschluss

