



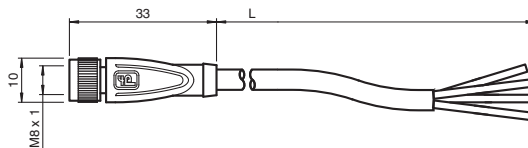
Merkmale

- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Vergoldete und gedrehte Kontakte

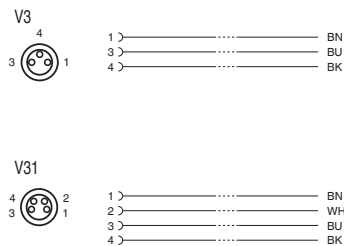
Technische Daten

Polzahl	3	4
Elektrische Daten		
Betriebsspannung U_B	max. 60 V AC/DC	max. 30 V AC/DC
Prüfspannung	> 1500 V_{eff} AC	
Betriebsstrom	max. 3 A	
Durchgangswiderstand	< 5 m Ω	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	-40 ... 90 °C für Griffkörper Informationen zur Leitungsqualität finden Sie ab Seite 10	
Verschmutzungsgrad	3	
Mechanische Daten		
Kontaktelemente	gefederte Kontaktbuchsen	
Schutzart	IP67	
Material		
Kontakte	CuSn / Au	
Kontaktoberfläche	Au	
Griffkörper	TPU, schwarz	
Überwurfmutter	Zink-Druckguss	

Abmessungen



Elektrischer Anschluss



Bestellbezeichnungen

Leitungslänge in m
0,3 ... 50

V . . - G M - M -

Leitungsqualität

- PVC	PVC, grau (0,25 mm ²)	V3	V31
BK PVC-U	PVC, UL-zugelassen, schwarz (0,34 mm ²)	○	○
YE PVC-U	PVC, UL-zugelassen, gelb (0,34 mm ²)	○	○
- PUR	PUR, halogenfrei, grau (0,25 mm ²)	●	●
BK PUR-U	PUR, halogenfrei, geschirmt, UL-zugelassen, schwarz (0,34 mm ²)	○	○
YE PUR-U	PUR, halogenfrei, UL-zugelassen, gelb (0,34 mm ²)	○	○

● Standard, in den Leitungslängen 2 m, 5 m, 10 m ab Lager verfügbar
○ Verfügbar, teilweise mit Mindestbestellmenge
- Nicht verfügbar

Polzahl
V3 3-polig
V31 4-polig