



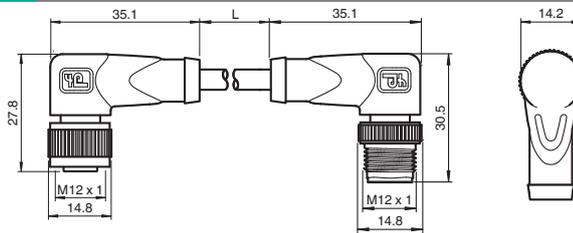
Merkmale

- Eingebaute LED als Betriebs- und Funktionsanzeige
- Rändelmutter geeignet für Werkzeugmontage
- Rüttelsicherung durch mechanische Rastung
- Vergoldete und gedrehte Kontakte
- Schutzart IP67 / IP68 / IP69K

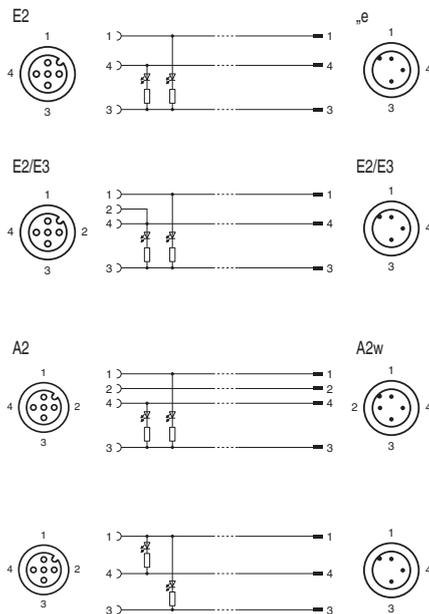
Technische Daten

Polzahl	3 (E2, E0)	4 (E2/E3)	4 (A2)
Anzeigen/Bedienelemente			
LED grün	Betriebsanzeige		
LED gelb	Funktionsanzeige Schließer	Funktionsanzeige Schließer/Öffner	Funktionsanzeige Schließer
Elektrische Daten			
Betriebsspannung U_B	max. 24 V DC \pm 15%		
Betriebsstrom	max. 4 A		
Durchgangswiderstand	< 5 m Ω		
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	-40 ... 90 °C für Griffkörper Informationen zur Leitungsqualität finden Sie ab Seite 10		
Mechanische Daten			
Kontaktelemente	gefederte Kontaktbuchsen		
Stiftdurchmesser	1 mm		
Schutzart	IP67 / IP68 / IP69K		
Material			
Kontakte	CuSn / Au		
Kontaktoberfläche	Au		
Griffkörper	TPU, transparent/schwarz		
Überwurfmutter	Zink-Druckguss		
Überwurfstecker	Zink-Druckguss		
Zulassungen und Zertifikate			
UL File Number	E231213 Voraussetzung für die UL-Zulassung ist die Verwendung einer UL-zugelassenen Leitungsqualität		

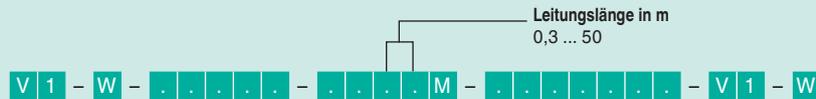
Abmessungen



Elektrischer Anschluss



Bestellbezeichnungen



- Leitungsqualität**
- PVC PVC-U PVC, UL-zugelassen, schwarz (0,34 mm²)
 - YE PVC-U PVC, UL-zugelassen, gelb (0,34 mm²)
 - PUR BK PUR-U PUR, halogenfrei, geschirmt, UL-zugelassen, schwarz (0,34 mm²)
 - YE PUR-U PUR, halogenfrei, UL-zugelassen, gelb (0,34 mm²)
 - PUR H/S PUR, halogenfrei, strahlenvernetzt, orange (0,34 mm²)
 - OR POC POC, schweißperlenbeständig, orange (0,34 mm²)

E2	E2/E3	A2	E0
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○
○	○	○	○

- Standard, ab Lager verfügbar
- Verfügbar, teilweise mit Mindestbestellmenge
- Nicht verfügbar

- Polzahl**
- E2 3-polig
 - E2/E3 4-polig (2+4 gebrückt)
 - A2 4-polig
 - E0 3-polig (NPN)