



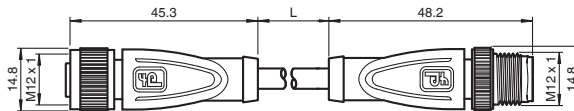
**Merkmale**

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

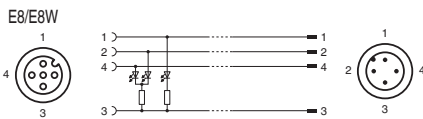
**Technische Daten**

Polzahl	4 (E8)	4 (E8W)
Anzeigen/Bedienelemente		
LED grün	Betriebsanzeige	
LED gelb	Funktionsanzeige Schließer 4	
LED rot	Funktionsanzeige Schließer 2	-
LED weiss	-	Funktionsanzeige Schließer 2
<b>Elektrische Daten</b>		
Betriebsspannung $U_B$	max. 24 V DC $\pm$ 15%	
Betriebsstrom	max. 4 A	
Durchgangswiderstand	< 5 m $\Omega$	
<b>Umgebungsbedingungen</b>		
Umgebungstemperatur	-40 ... 90 °C für Griffkörper Informationen zur Leitungsqualität finden Sie ab Seite 10	
<b>Mechanische Daten</b>		
Kontaktelemente	gefederte Kontaktbuchsen	
Stiftdurchmesser	1 mm	
Schutzart	IP67 / IP68 / IP69K	
Material		
Kontakte	CuSn / Au	
Kontaktfläche	Au	
Griffkörper	TPU, transparent/schwarz	
Überwurfmutter	Zink-Druckguss	
Überwurfstecker	Zink-Druckguss	
<b>Zulassungen und Zertifikate</b>		
UL File Number	E231213 Voraussetzung für die UL-Zulassung ist die Verwendung einer UL-zugelassenen Leitungsqualität	

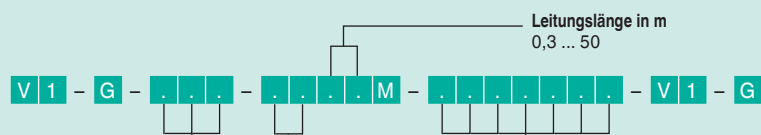
**Abmessungen**



**Elektrischer Anschluss**



**Bestellbezeichnungen**



Leitungsqualität		E8	E8W
- PVC	PVC, grau (0,34 mm <sup>2</sup> )	○	○
BK PVC-U	PVC, UL-zugelassen, schwarz (0,34 mm <sup>2</sup> )	○	○
YE PVC-U	PVC, UL-zugelassen, gelb (0,34 mm <sup>2</sup> )	○	○
- PUR	PUR, halogenfrei, grau (0,34 mm <sup>2</sup> )	○	○
BK PUR-U	PUR, halogenfrei, geschirmt, UL-zugelassen, schwarz (0,34 mm <sup>2</sup> )	○	○
YE PUR-U	PUR, halogenfrei, UL-zugelassen, gelb (0,34 mm <sup>2</sup> )	○	○
- PUR H/S	PUR, halogenfrei, strahlenvernetzt, orange (0,34 mm <sup>2</sup> )	○	○
OR POC	POC, schweißperlenbeständig, orange (0,34 mm <sup>2</sup> )	○	○

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

Polzahl  
E8 4-polig  
E8W 4-polig