



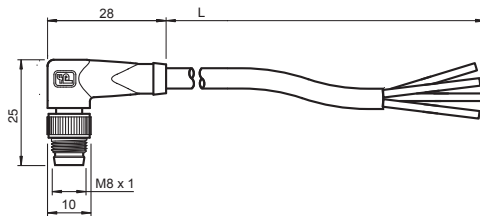
**Technische Daten**

Polzahl	3	4
<b>Elektrische Daten</b>		
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 $\Omega$	
<b>Umgebungsbedingungen</b>		
Umgebungstemperatur	-40 ... 90 °C für Griffkörper Informationen zur Leitungsqualität finden Sie ab Seite 10	
Verschmutzungsgrad	3	
<b>Mechanische Daten</b>		
Stiftdurchmesser	1 mm	
Schutzart	IP67	
Material		
Kontakte	CuSn / Au	
Kontaktoberfläche	Au	
Griffkörper	TPU, grün	
Überwurfmutter	Zink-Druckguss	

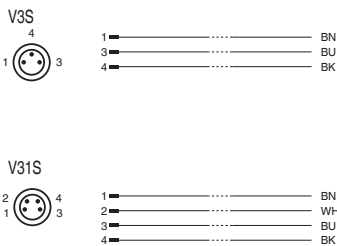
**Merkmale**

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

**Abmessungen**



**Elektrischer Anschluss**



**Bestellbezeichnungen**

Leitungslänge in m  
0,3 ... 50

V . . S - W M - . . . M - . . . .

**Leitungsqualität**

- PVC PVC-U PVC, grau (0,25 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 (0,25 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>)

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

**Polzahl**  
 V3S 3-polig  
 V31S 4-polig

**V3S V31S**  
○ ○  
○ ○  
○ ○  
○ ○  
○ ○