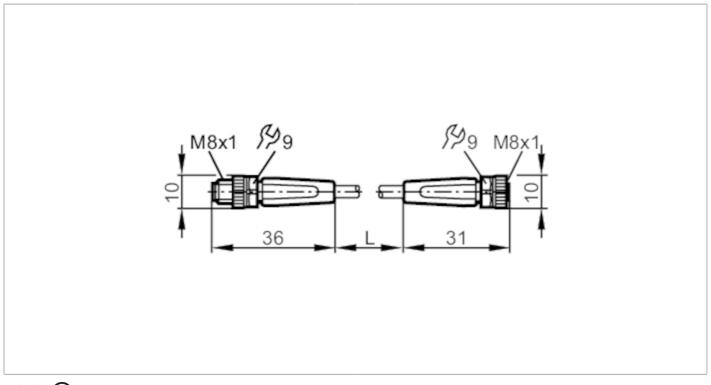
# **EVC268**

## Verbindungskabel

VDOGF030MSS0002H03STGF030MSS







Einsatzbereich					
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung			
Silikonfrei		ja			
Elektrische Daten					
Betriebsspannung	[V]	< 50 AC / < 60 DC			
Schutzklasse		III			
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	3			
Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur	[°C]	-2590			
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus:80			
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-2590			
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt		cULus:80			
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K			

### **EVC268**

### Verbindungskabel

VDOGF030MSS0002H03STGF030MSS



Mechanische Daten					
Gewicht	[g]	57,6			
Werkstoff Griffkörper		TPU			
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, vernickelt			
Werkstoff Dichtung		FKM			
Schleppketteneignung		ja			
Schleppketteneignung		Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser		
		Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s²		
		Biegezyklen	> 5 Mio.		
		Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m		

Bemerkungen

Verpackungseinheit 1 Stück

## Elektrischer Anschluss - Stecker

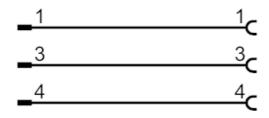
Steckverbindung: 1 x M8, gerade; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm



#### Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 3,7 mm;  $3 \times 0,25 \text{ mm}^2$  ( $32 \times Ø 0,1 \text{ mm}$ )

#### **Anschluss**



## Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung:  $1 \times M8$ , gerade; Griffkörper: TPU, orange; Arretierung: Messing, vernickelt; Dichtung: FKM; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm

# **EVC268**

## Verbindungskabel

VDOGF030MSS0002H03STGF030MSS



