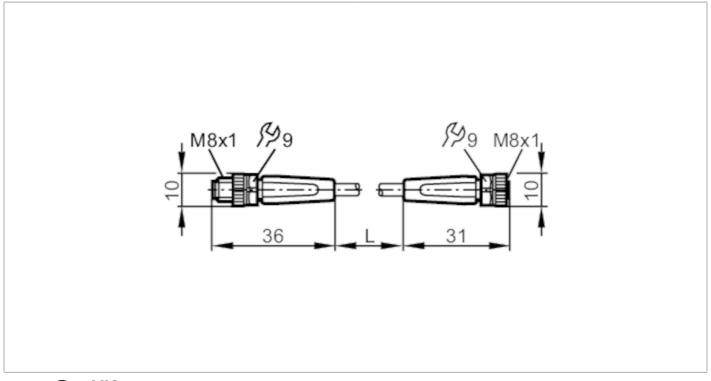
# **EVW102**

## Verbindungskabel

VDOGF040SCS00,3T04STGF040SCS







Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Applikation		Schweißapplikationen
Silikonfrei		ja
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	< 50 AC / < 60 DC
Schutzklasse		III
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	3
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-2590
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus:85 °C
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-2590
Hinweis zur		cULus:85 °C
Umgebungstemperatur bewegt		
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	26,7
Werkstoffe		Gehäuse: TPU orange; Dichtung: FKM
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, antihaftbeschichtet
Schleppketteneignung		ja

## **EVW102**

## Verbindungskabel

VDOGF040SCS00,3T04STGF040SCS



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	> 2 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

Bemerkungen		
Bemerkungen	ohne Beschriftungstüllen	
Verpackungseinheit	1 Stück	

#### Elektrischer Anschluss - Stecker

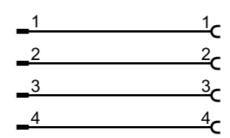
Steckverbindung: 1 x M8, gerade; Codierung: A; Arretierung: Messing, antihaftbeschichtet; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm



#### Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,3 m, PUR, halogenfrei, grau,  $\emptyset$  4,5 mm; nicht strahlenvernetzt (recyclebar); schweißfunkenbeständig; 4 x 0,25 mm² (32 x  $\emptyset$  0,1 mm)

Anschluss



#### Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung:  $1 \times M8$ , gerade; Codierung: A; Arretierung: Messing, antihaftbeschichtet; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm

