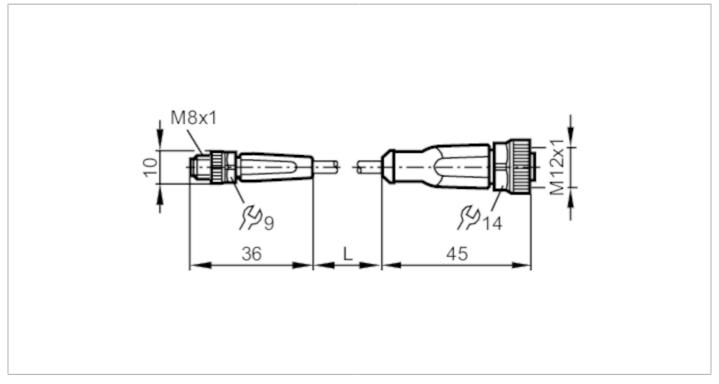
# **EVW183**

# Verbindungskabel

VDOGH030SCS0001T03STGF030SCS





# $\epsilon$

Einsatzbereich				
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung		
Applikation		Schweißapplikationen		
Silikonfrei		j	a	
Elektrische Daten				
Betriebsspannung	[V]	< 50 AC / < 60 DC		
Schutzklasse		III		
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	3		
Umgebungsbedingungen				
Umgebungstemperatur	[°C]	-2590		
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-2590		
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K		
Mechanische Daten				
Gewicht	[g]	51,2		
Werkstoffe		Gehäuse: TPU orange; Dichtung: FKM		
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, antil	Messing, antihaftbeschichtet	
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	> 2 Mio.	
		Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m	

# **EVW183**

# Verbindungskabel

VDOGH030SCS0001T03STGF030SCS



Bemerkungen			
Bemerkungen	ohne Beschriftungstüllen		
Verpackungseinheit	1 Stück		

#### Elektrischer Anschluss - Stecker

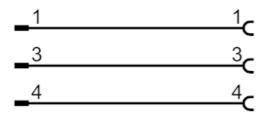
Steckverbindung: 1 x M8, gerade; Arretierung: Messing, antihaftbeschichtet; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm



### Elektrischer Anschluss

Kabel: 1 m, PUR, halogenfrei, grau, Ø 4,5 mm; nicht strahlenvernetzt (recyclebar); schweißfunkenbeständig;  $3 \times 0,25 \text{ mm}^2$  ( $32 \times Ø 0,1 \text{ mm}$ )

#### **Anschluss**



#### Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung:  $1 \times M12$ , gerade; Arretierung: Messing, antihaftbeschichtet; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm

