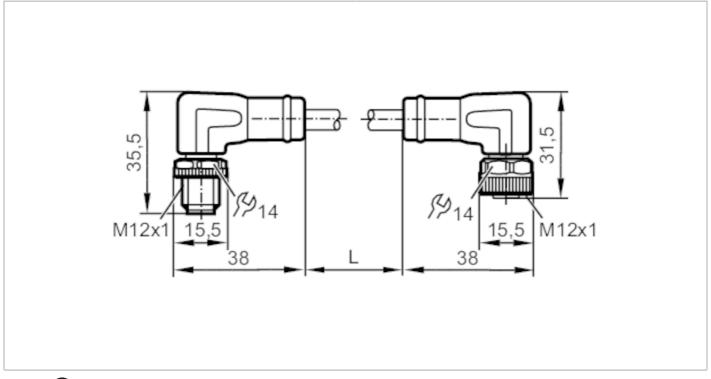
# **EVC737**

# Verbindungskabel

VDOAH040MSP0,25H04STAH040MSP







Einsatzbereich					
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung			
Silikonfrei		ja			
Elektrische Daten					
Betriebsspannung	[V]	< 250 AC / < 300 DC			
Schutzklasse		II			
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4			
Umgebungsbedingungen					
Umgebungstemperatur	[°C]	-2590			
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-2590			
Lagertemperatur	[°C]	-2555			
Lagerfeuchte	[%]	10100			
Sonstige klimatische Bedingungen für die Lagerung gemäß angegebener Klasse		1K22/ DIN 60721-3-1			
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K			

## **EVC737**

## Verbindungskabel

VDOAH040MSP0,25H04STAH040MSP



Mechanische Daten				
Gewicht	[g]	53,9		
Abmessungen	[mm]	35,5 x 15,5 x 38		
Werkstoffe		Gehäuse: TPU orange; Dichtung: FKM		
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, vernickelt		
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

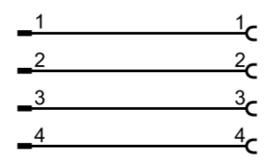
Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



#### Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,25 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm² (32 x Ø 0,2 mm)

## **Anschluss**



## Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm

# **EVC737**

# Verbindungskabel

VDOAH040MSP0,25H04STAH040MSP



