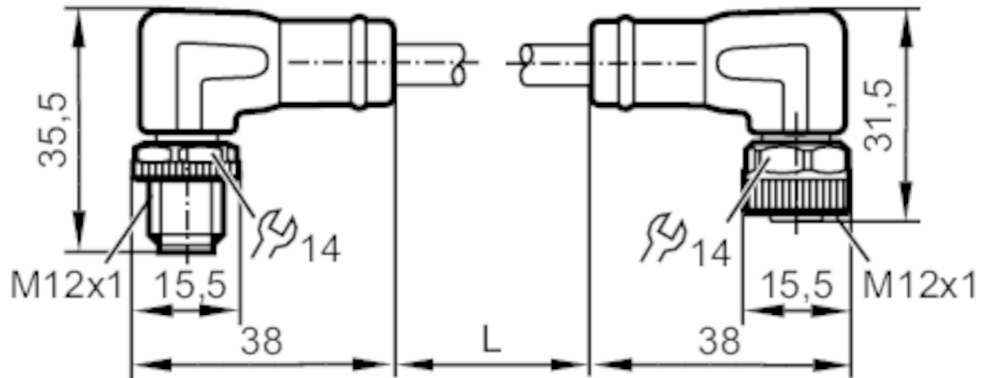


EVC737



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]	-25...90
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-25...90
Lagertemperatur	[°C]	-25...55
Lagerfeuchte	[%]	10...100
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 / 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/s ²
	Biegezyklen	> 5 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss - Stecker

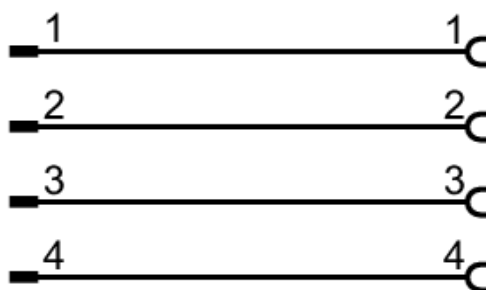
Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



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

