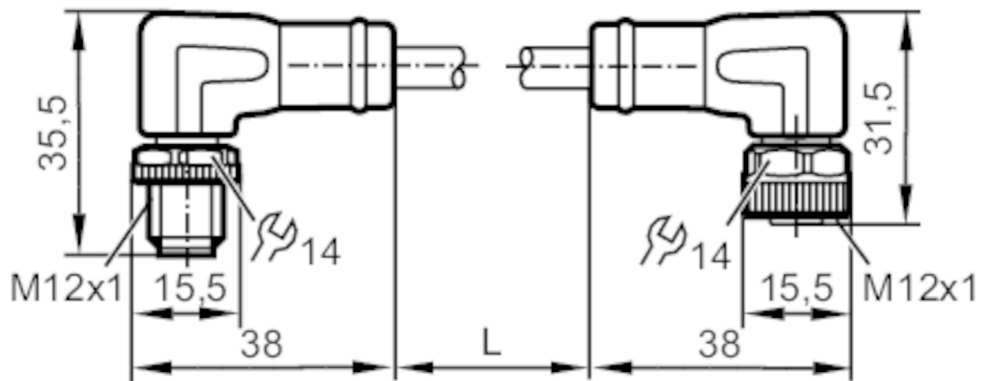


# EVC738



## Verbindungskabel

VDOAH040MSP00,5H04STAH040MSP



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
Mechanische Daten	
Gewicht [g]	71,3
Abmessungen [mm]	35,5 x 15,5 x 38
Werkstoffe	Gehäuse: TPU orange; Dichtung: FKM
Werkstoff Überwurfmutter	Messing, vernickelt
Schleppketteneignung	ja



## Verbindungskabel

VDOAH040MSP00,5H04STAH040MSP

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 <sup>2</sup>
	Biegezyklen	> 5 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

### Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

### Elektrischer Anschluss - Stecker

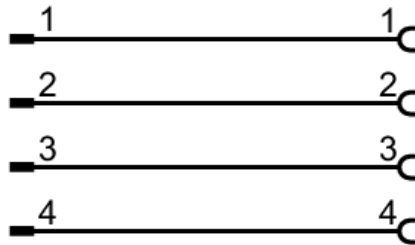
Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Codierung: A; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



### Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,5 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,2 mm )

### Anschluss



### Elektrischer Anschluss - Buchse

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

