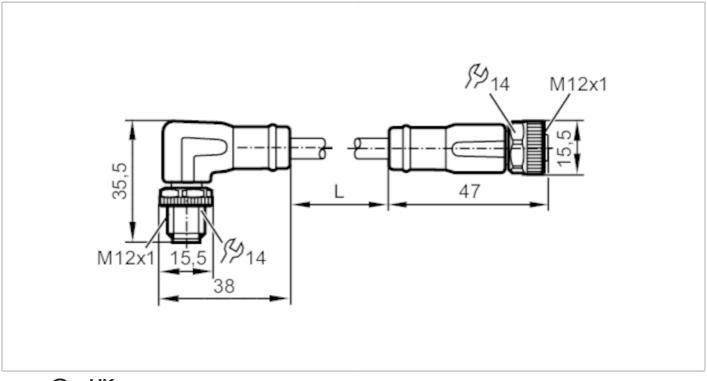
# **EVC732**

## Verbindungskabel

VDOGH040MSP0001H04STAH040MSP







| 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<br>bewegt   | [°C] | -2590   |
| Lagertemperatur   | [°C] | -2555   |
| Lagerfeuchte  | [%]  | 10100   |
| Sonstige klimatische<br>Bedingungen für die<br>Lagerung gemäß<br>angegebener Klasse |      | 1K22/ DIN 60721-3-1   |
| Schutzart   |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K   |
| Mechanische Daten   |      |   |
| Gewicht   | [g]  | 102,4   |
| Abmessungen   | [mm] | 35,5 x 15,5 x 38  |
| Werkstoffe  |      | Gehäuse: TPU orange; Dichtung: FKM                                  |
| Werkstoff Überwurfmutter  |      | Messing, vernickelt   |
| Schleppketteneignung  |      | ja  |

## **EVC732**

## Verbindungskabel

VDOGH040MSP0001H04STAH040MSP



| Schleppketteneignung | Biegeradius bei flexiblem Einsatz | min. 10 x Kabeldurchmesser  |
|----------------------|-----------------------------------|---|
|                      | Verfahrgeschwindigkeit            | max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler<br>Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5<br>m/s² |
|                      | Biegezyklen                       | > 5 Mio.  |
|                      | Torsionsbeanspruchung             | ± 180 °/m   |

| Bemerkungen        |         |
|--------------------|---------|
| Verpackungseinheit | 1 Stück |

### Elektrischer Anschluss - Stecker

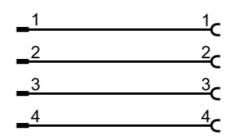
Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Codierung: A; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



### Elektrischer Anschluss

Kabel: 1 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, gerade; Codierung: A; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm

