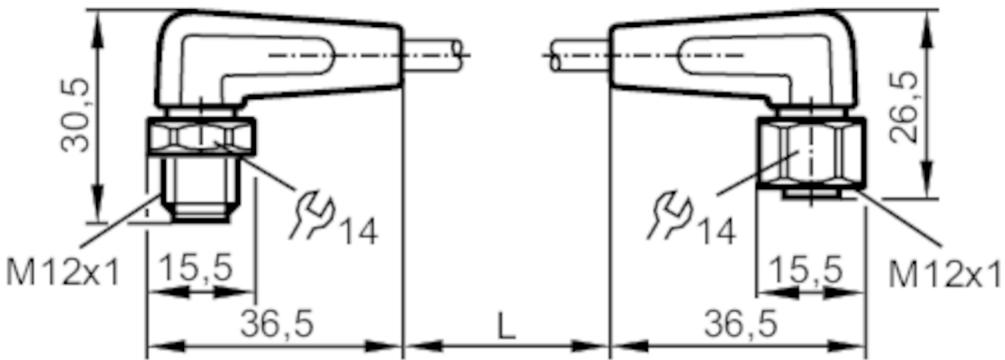


## Verbindungsleitung

VDOAH030VAS00,6E03STAH030VAS



### Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	silikonfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Applikation	Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie
Silikonfrei	ja

### Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	< 250 AC / < 300 DC
Schutzklasse		II
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...100
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus: ...50
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	5...100
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt		cULus: ...50
Schutzart	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	

## Verbindungskabel

VDOAH030VAS00,6E03STAH030VAS

### Mechanische Daten

Gewicht	[g]	52,3
Abmessungen	[mm]	30,5 x 15,5 x 36,5
Werkstoffe		Gehäuse: PVC orange; Dichtung: EPDM
Werkstoff Überwurfmutter		1.4404 (Edelstahl / 316L) / 1.4404 (Edelstahl / 316L)
Schleppketteneignung		ja
	Biegeradius bei flexilem Einsatz	min. 10 x Kabdurchmesser
Schleppketteneignung	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrslänge und max. Beschleunigung von 5 m/s <sup>2</sup>
	Biegezyklen	> 1 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

### Bemerkungen

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

### Elektrischer Anschluss - Stecker

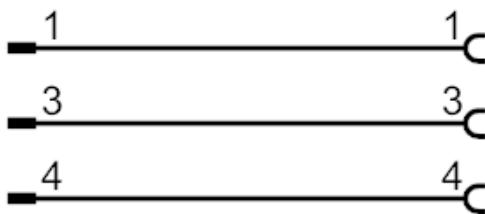
Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



### Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,6 m, PVC, orange, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

### Anschluss



### Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm

# EVT110

## Verbindungsleitung

VDOAH030VAS00,6E03STAH030VAS

