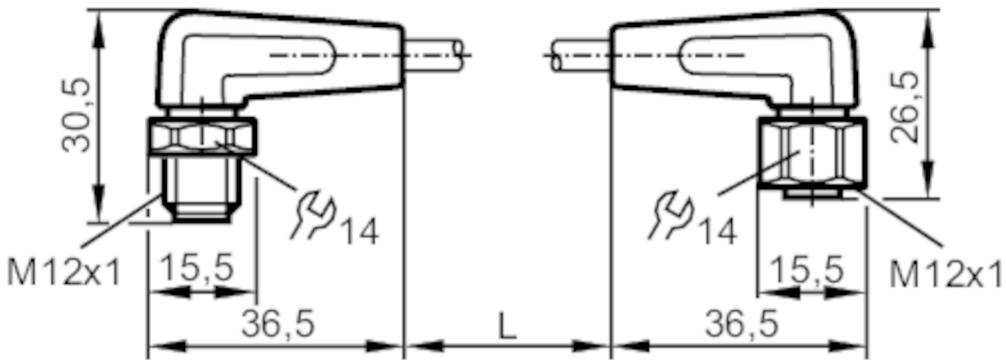


Verbindungsleitung

VDOAH030VAS0002E03STAH030VAS



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	

EVT112



Verbindungskabel

VDOAH030VAS0002E03STAH030VAS

Mechanische Daten

Gewicht	[g]	100
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 ²
	Biegezyklen	> 1 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

Bemerkungen

Verpackungseinheit 1 Stück

Elektrischer Anschluss - Stecker

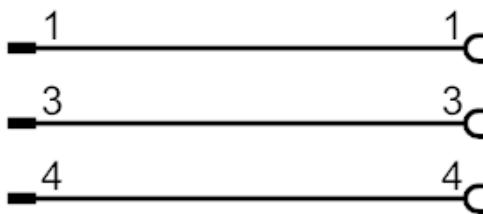
Steckverbindung: 1 x M12, abgewinkelt; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, PVC, orange, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (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

EVT112



Verbindungsleitung

VDOAH030VAS0002E03STAH030VAS

