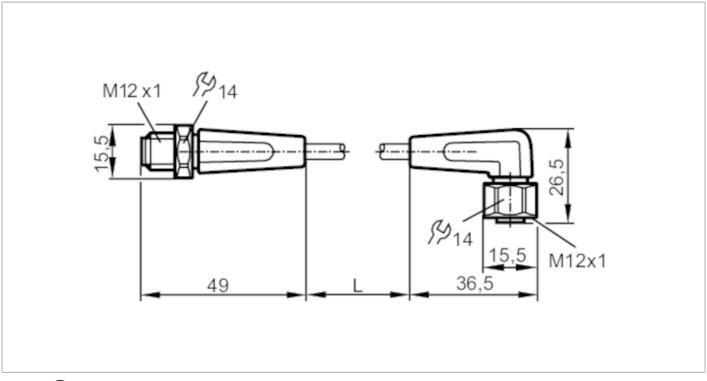
EVF049

Verbindungskabel

VDOAH040VAS0002P04STGH040VAS







Einsatzbereich			
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; 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]	-25100	
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus:65 °C	
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	0100	
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt		cULus:65 °C	
Lagertemperatur	[°C]	-2555	
Lagerfeuchte	[%]	10100	
Sonstige klimatische Bedingungen für die Lagerung gemäß angegebener Klasse		1K22/ DIN 60721-3-1	
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	

EVF049

Verbindungskabel

VDOAH040VAS0002P04STGH040VAS



Mechanische Daten				
Gewicht	[g]	89,3		
Werkstoffe		PP halogenfrei; Dichtung: EPDM		
Werkstoff Griffkörper		PP, halogenfrei		
Werkstoff Überwurfmutter		1.4404 (Edelstahl / 316L)		
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/s²	
		Biegezyklen	> 1 Mio.	
		Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m	

Bemerkungen

Verpackungseinheit 1 Stück

Elektrischer Anschluss - Stecker

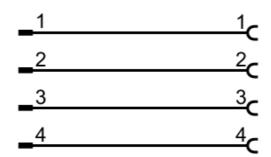
Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Griffkörper: PP, halogenfrei; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,2 Nm



Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, MPPE, halogenfrei, grau, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Anschluss



Elektrischer Anschluss - Buchse

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

EVF049

Verbindungskabel

VDOAH040VAS0002P04STGH040VAS



