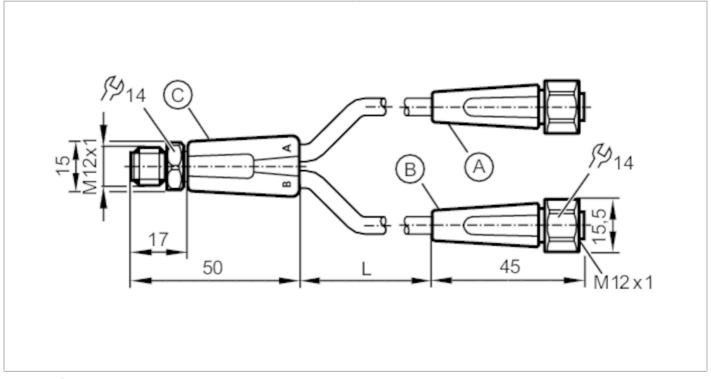
# **EVF329**

## Y-Verbindungskabel

YDOGH040VAS0001P04STGH050VAS







Einsatzbereich			
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung	
Applikation		Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie	
Silikonfrei		ja	
Elektrische Daten			
Betriebsspannung	[V]	< 60 AC/DC	
Schutzklasse		II	
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4	
Strombelastbarkeit gesamt (UL)	[A]	3	
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur	[°C]	-25100	
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	5100	
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	

### **EVF329**

### Y-Verbindungskabel

YDOGH040VAS0001P04STGH050VAS



Mechanische Daten				
Gewicht	[g]	100,3		
Werkstoff Griffkörper		F	PP	
Werkstoff Überwurfmutter		1.4404 (Edelstahl / 316L)		
Werkstoff Dichtung		EPDM		
Anzahl Steckplätze Zentralverteiler		2		
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

Kabel: 1 m, MPPE, halogenfrei, grau, Ø 4,9 mm;  $4 \times 0.34$  mm<sup>2</sup> ( $42 \times Ø 0.1$  mm)

#### Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 2 x M12, gerade; Griffkörper: PP, grau; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Dichtung: EPDM; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



#### Elektrischer Anschluss - Stecker

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



# **EVF329**

## Y-Verbindungskabel

YDOGH040VAS0001P04STGH050VAS



#### **Anschluss**

