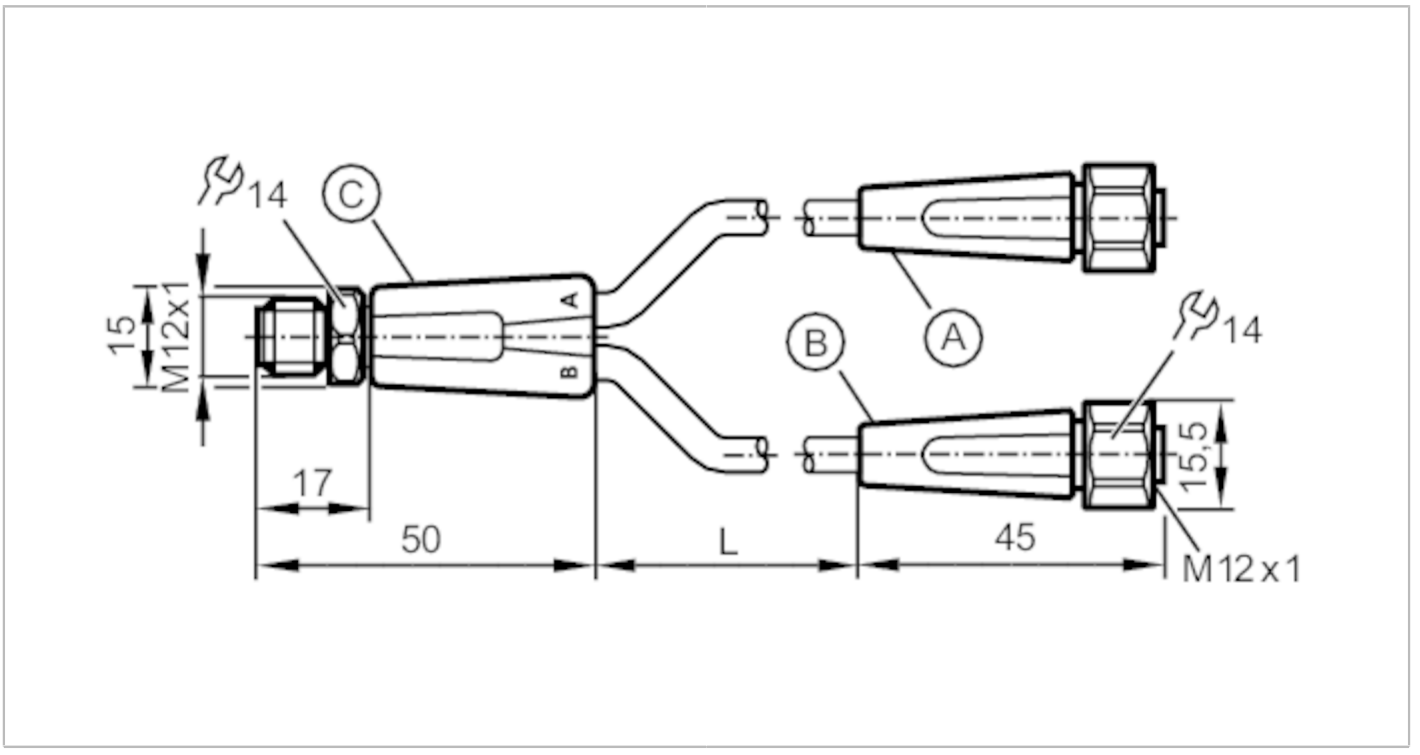
EVT329

Y-Verbindungskabel

YDOGH040VAS0001E04STGH050VAS



Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; 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]	-25...100
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus: ...50 °C
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	5...100
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt		cULus: ...50 °C
Lagertemperatur	[°C]	-25...55
Lagerfeuchte	[%]	10...100
Sonstige klimatische Bedingungen für die Lagerung gemäß angegebener Klasse		1K22/ DIN 60721-3-1
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

EVT329

Y-Verbindungskabel

YDOGH040VAS0001E04STGH050VAS

Mechanische Daten			
Gewicht [g]	120,8		
Werkstoff Griffkörper	PVC		
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	

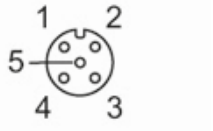
Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

Kabel: 1 m, PVC, orange, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

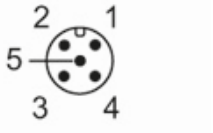
Elektrischer Anschluss - Buchse

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



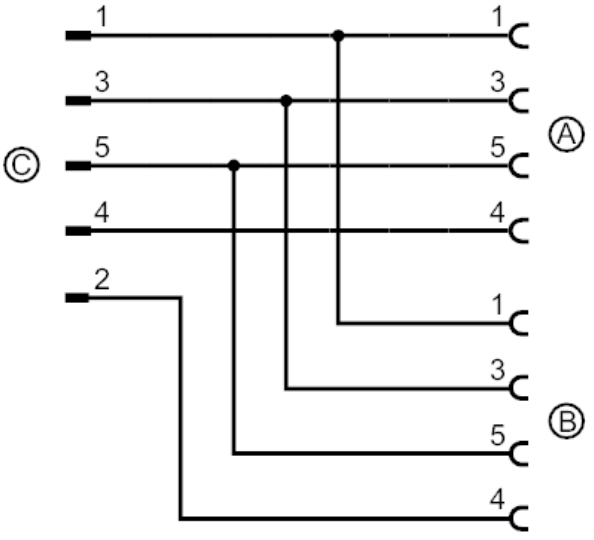
Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 1 x M12, gerade; Codierung: A; Griffkörper: PVC, orange; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm



EVT329

Y-Verbindungskabel

YDOGH040VAS0001E04STGH050VAS

Anschluss