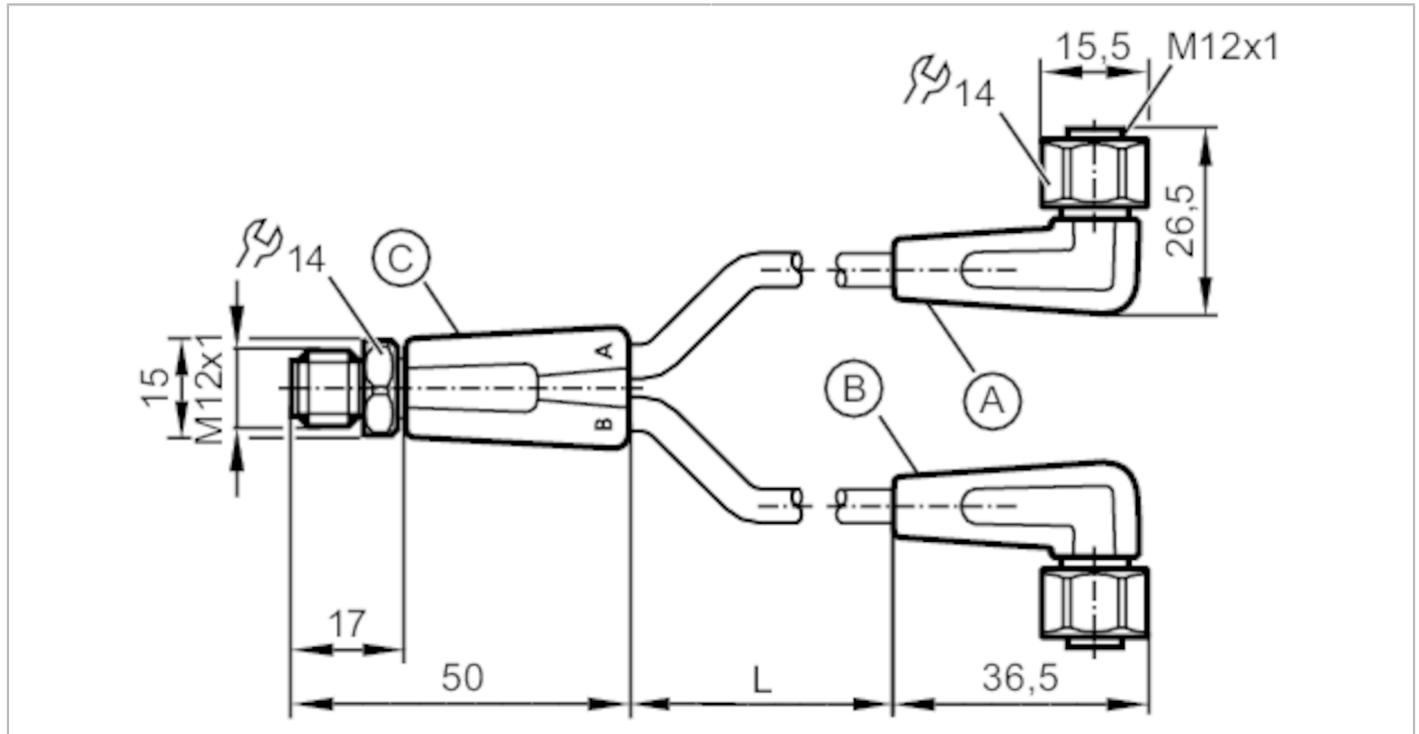


Y-Verbindungskabel

YDOAH040VAS0001E04STGH050VAS



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



Y-Verbindungskabel

YDOAH040VAS0001E04STGH050VAS

Mechanische Daten		
Gewicht [g]	121,8	
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/s ²
	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 mm ² (42 x Ø 0,1 mm)	

Elektrischer Anschluss - Buchse	
Steckverbindung: 2 x M12, abgewinkelt; 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; Griffkörper: PVC, orange; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,6...1,5 Nm	



Y-Verbindungskabel

YDOAH040VAS0001E04STGH050VAS

Anschluss

