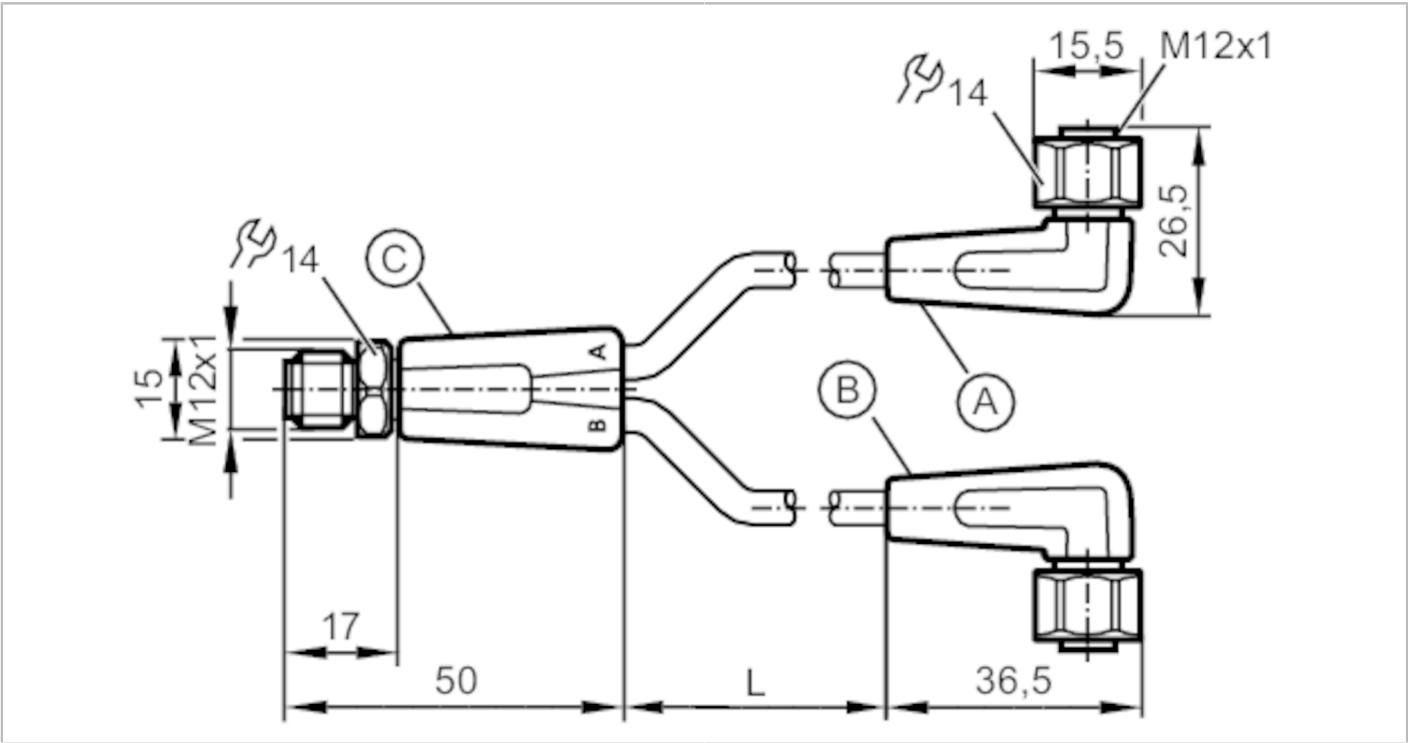




Y-Verbindungskabel

YDOAH040VAS0001P04STGH050VAS



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
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...100
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	5...100
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	
Zulassungen / Prüfungen		
UL-Zulassung	Ta	65 °C



Y-Verbindungskabel

YDOAH040VAS0001P04STGH050VAS

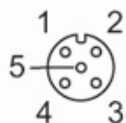
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	100
Werkstoff Griffkörper		PP
Werkstoff Überwurfmutter		1.4404 (Edelstahl / 316L)
Werkstoff Dichtung		EPDM
Anzahl Steckplätze Zentralverteiler		2
Schleppketteneignung		ja
Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s ²
	Biegezyklen	> 1 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m

Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

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

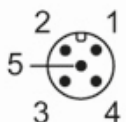
Elektrischer Anschluss - Buchse

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



Elektrischer Anschluss - Stecker

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





Y-Verbindungskabel

YDOAH040VAS0001P04STGH050VAS

Anschluss

