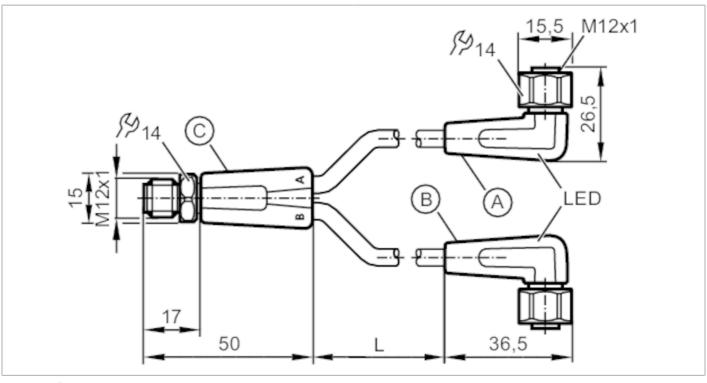
# **EVF335**

## Y-Verbindungskabel

YDOAH032VAS0001P03STGH040VAS







Einsatzbereich				
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung		
Applikation		Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie		
Silikonfrei		ja		
Elektrische Daten				
Betriebsspannung	[V]	1036 DC		
Schutzklasse		II		
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	4		
Ausgänge				
Elektrische Ausführung		PNP		
Umgebungsbedingungen				
Umgebungstemperatur	[°C]	-25100		
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	5100		
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K		
Zulassungen / Prüfungen				
UL-Zulassung		Ta 65 °C		
Mechanische Daten				
Gewicht	[g]	98		
Werkstoff Griffkörper		PP		
Werkstoff Überwurfmutter		1.4404 (Edelstahl / 316L)		
Werkstoff Dichtung		EPDM		
Anzahl Steckplätze Zentralverteiler		2		

## **EVF335**

### Y-Verbindungskabel

YDOAH032VAS0001P03STGH040VAS



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		
Anzeigen / Bedienelemente				
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb		
	Betrieb	1 x LED, grün		
Bemerkungen				
Verpackungseinheit	1 Stück			

#### Elektrischer Anschluss

Kabel: 1 m, MPPE, halogenfrei, grau, Ø 4,9 mm;  $3 \times 0.34 \text{ mm}^2$  ( $42 \times Ø 0.1 \text{ mm}$ )

### Elektrischer Anschluss - Stecker

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



# **EVF335**

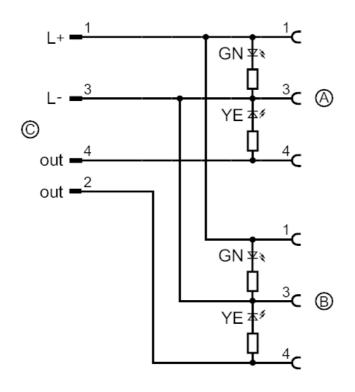
### Y-Verbindungskabel

YDOAH032VAS0001P03STGH040VAS



### Elektrischer Anschluss

#### **Anschluss**



### Elektrischer Anschluss - Buchse

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

