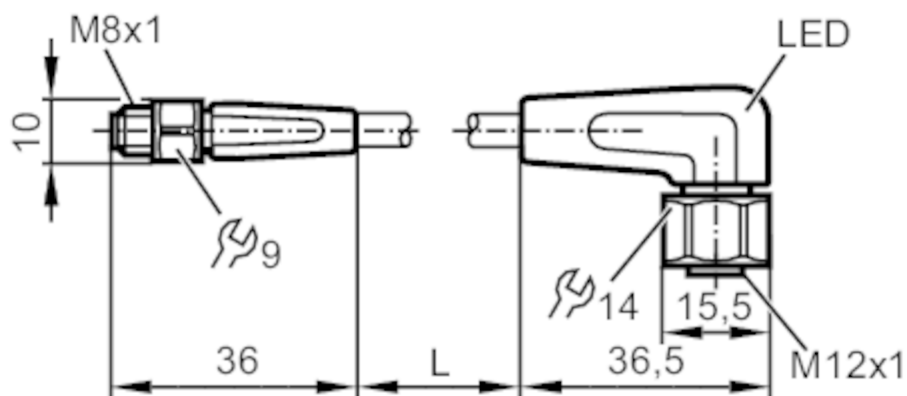


Verbindungskabel

VDOAH043VAS00,3E04STGF040VAS



Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft	silikonfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Applikation	Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie
Silikonfrei	ja

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	10...36 DC
Schutzklasse		III
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	3

Ausgänge

Elektrische Ausführung	PNP
------------------------	-----

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
Hinweis zur Umgebungstemperatur		cULus: ...50 °C
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	5...80
Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt		cULus: ...50 °C
Schutzart		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Verbindungskabel

VDOAH043VAS00,3E04STGF040VAS

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	35,8
Abmessungen	[mm]	10 x 10 x 36
Werkstoff Griffkörper		PVC
Werkstoff Überwurfmutter		1.4404 (Edelstahl / 316L)
Werkstoff Dichtung		EPDM
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

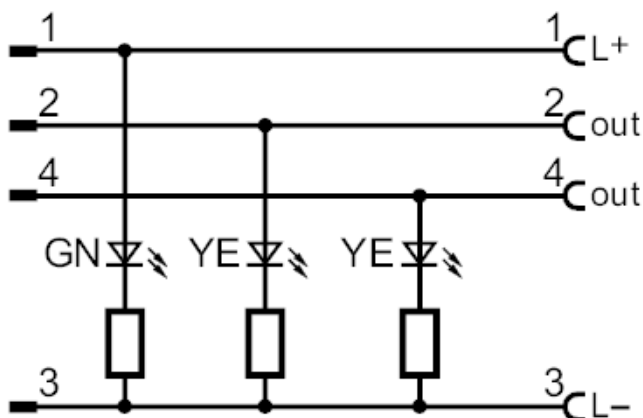
Elektrischer Anschluss - Stecker

Steckverbindung: 1 x M8, gerade; Griffkörper: PVC, orange; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet;
Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm



Elektrischer Anschluss
Kabel: 0,3 m, PVC, orange, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Anschluss





Verbindungskabel

VDOAH043VAS00,3E04STGF040VAS

Elektrischer Anschluss - Buchse

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

