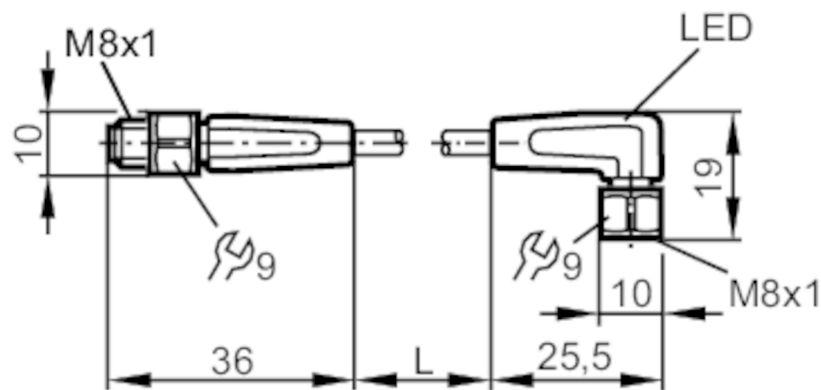




Verbindungskabel

VDOAF032VAS0002P03STGF030VAS



Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft	silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung	
Applikation	Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie	
Silikonfrei	ja	
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	10...36 DC; (cULus: 10...30 DC)
Schutzklasse		III
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	3
Ausgänge		
Elektrische Ausführung	PNP	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	5...80
Schutzart	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	
Zulassungen / Prüfungen		
UL-Zulassung	Spannungsversorgung	Class 2
Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	73,7
Abmessungen	[mm]	10 x 10 x 36
Werkstoffe	Gehäuse: PP grau; Dichtung: EPDM	
Werkstoff Überwurfmutter	1.4404 (Edelstahl / 316L)	
Schleppketteneignung	ja	



Verbindungskabel

VDOAF032VAS0002P03STGF030VAS

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

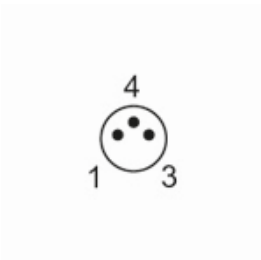
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
	Betrieb	1 x LED, grün

Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

Elektrischer Anschluss - Stecker

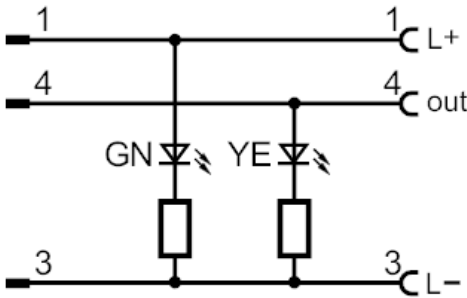
Steckverbindung: 1 x M8, gerade; Codierung: A; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm



Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, MPPE, halogenfrei, grau, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Anschluss





Verbindungskabel

VDOAF032VAS0002P03STGF030VAS

Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M8, abgewinkelt; Codierung: A; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet;
Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm

