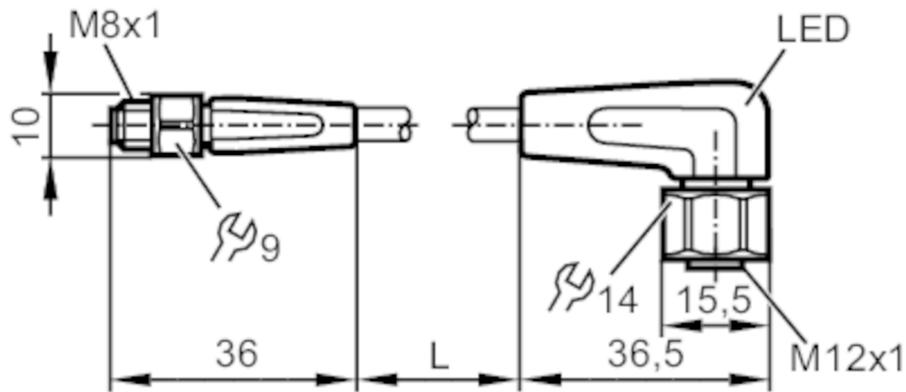




Verbindungskabel

VDOAH032VAS00,3E03STGF030VAS



| 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

VDOAH032VAS00,3E03STGF030VAS

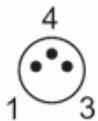
| Mechanische Daten | | |
|--------------------------|-----------------------------------|---|
| Gewicht [g] | 37,2 | |
| Abmessungen [mm] | 10 x 10 x 36 | |
| Werkstoff Griffkörper | PVC | |
| Werkstoff Überwurfmutter | 1.4404 (Edelstahl / 316L) | |
| Werkstoff Dichtung | EPDM | |
| Schleppketteneignung | 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/s ² |
| | 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

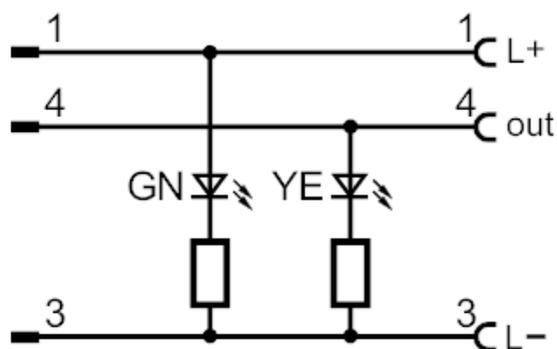
Steckverbindung: 1 x M8, gerade; Griffkörper: PVC, orange; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm



Elektrischer Anschluss

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

Anschluss



EVT303



Verbindungskabel

VDOAH032VAS00,3E03STGF030VAS

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

