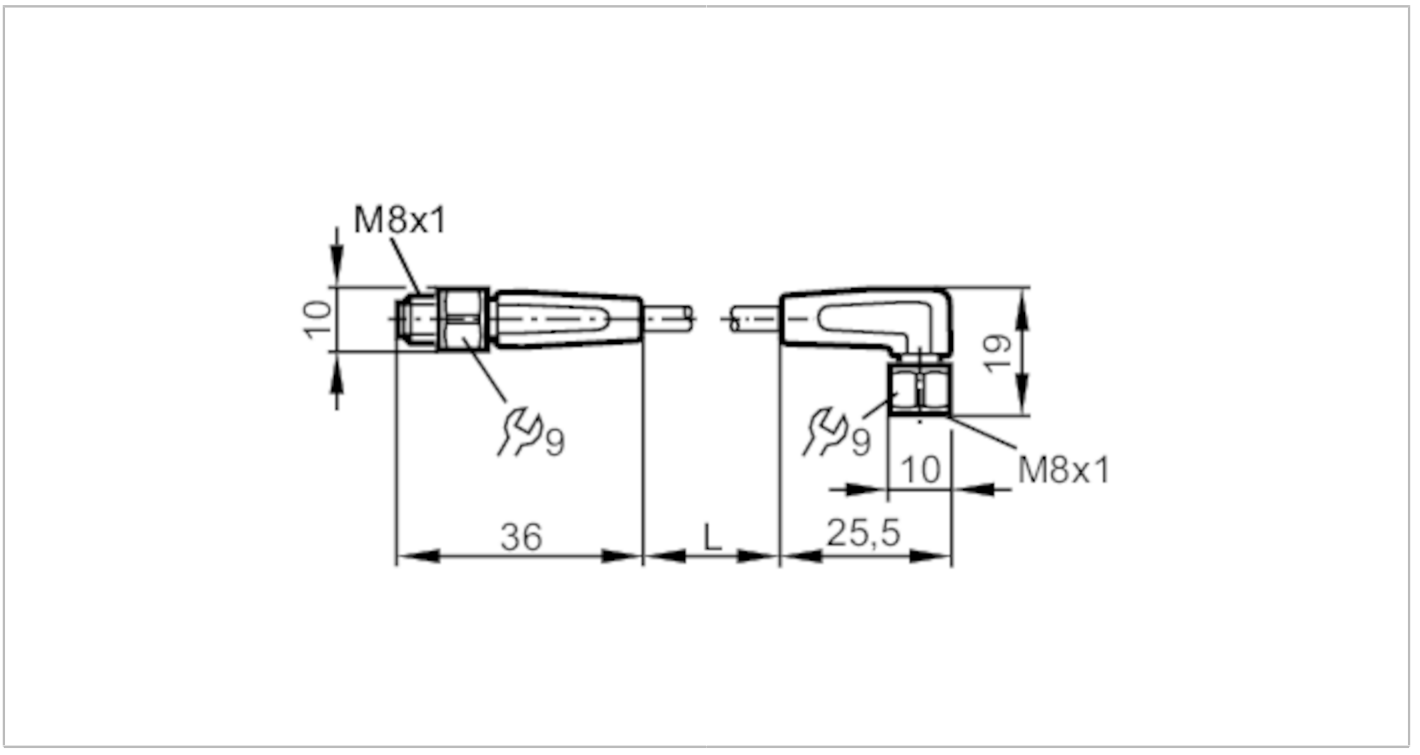
# EVT152

## Verbindungskabel

VDOAF030VAS0005E03STGF030VAS




| | | |
|---|---|---|
| **Einsatzbereich** | | |
| Besondere Eigenschaft | | silikonfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung |
| Applikation | | Hygiene- und Nassbereiche in der Lebensmittelindustrie |
| Silikonfrei | | ja |
| **Elektrische Daten** | | |
| Betriebsspannung | [V] | < 50 AC / < 60 DC |
| Schutzklasse | | III |
| Strombelastbarkeit gesamt | [A] | 3 |
| **Umgebungsbedingungen** | | |
| Umgebungstemperatur | [°C] | -25...80 |
| Hinweis zur Umgebungstemperatur | | cULus: ...50 |
| Umgebungstemperatur bewegt | [°C] | 5...80 |
| Hinweis zur Umgebungstemperatur bewegt | | cULus: ...50 |
| Schutzart | | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

# EVT152

## Verbindungskabel

VDOAF030VAS0005E03STGF030VAS

| Mechanische Daten | | | |
|---|---|---|---|
| Gewicht | [g] | 187,6 | |
| Abmessungen | [mm] | 10 x 10 x 36 | |
| Werkstoffe | | Gehäuse: PVC orange; Dichtung: EPDM | |
| Werkstoff Überwurfmutter | | 1.4404 (Edelstahl / 316L) / 1.4404 (Edelstahl / 316L) | |
| 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 |

| Bemerkungen | | |
|---|---|---|
| Verpackungseinheit | | 1 Stück |

### Elektrischer Anschluss - Stecker

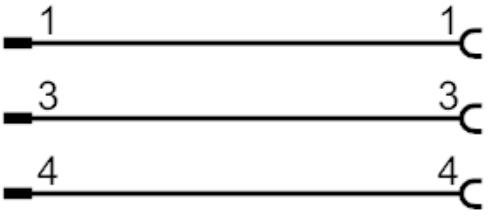
Steckverbindung: 1 x M8, gerade; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm




### Elektrischer Anschluss

Kabel: 5 m, PVC, orange, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm )

#### Anschluss




### Elektrischer Anschluss - Buchse

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

# EVT152

## Verbindungskabel

**VDOAF030VAS0005E03STGF030VAS**

