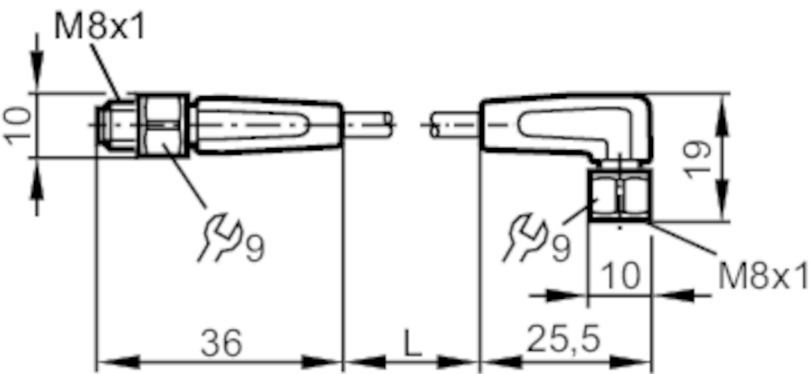




Verbindungskabel

VDOAF040VAS0002E03STGF030VAS



| 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                            |



## Verbindungskabel

VDOAF040VAS0002E03STGF030VAS

| Mechanische Daten        |                                     |                                                                                   |
|--------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Gewicht                  | [g]                                 | 83,1                                                                              |
| Abmessungen              | [mm]                                | 10 x 10 x 36                                                                      |
| Werkstoffe               | Gehäuse: PVC orange; Dichtung: EPDM |                                                                                   |
| Werkstoff Überwurfmutter | 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: 2 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

# EVT211



## Verbindungskabel

VDOAF040VAS0002E03STGF030VAS

