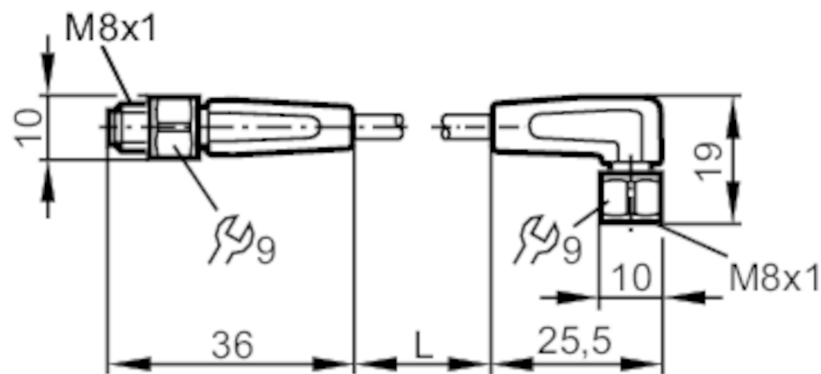




Verbindungskabel

VDOAF040VAS00,3E04STGF040VAS



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



## Verbindungskabel

VDOAF040VAS00,3E04STGF040VAS

| Mechanische Daten        |                                                       |                                                                                               |
|--------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gewicht                  | [g]                                                   | 30,2                                                                                          |
| 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/s <sup>2</sup> |
|                          | Biegezyklen                                           | > 1 Mio.                                                                                      |
|                          | Torsionsbeanspruchung                                 | ± 180 °/m                                                                                     |

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

## Elektrischer Anschluss - Stecker

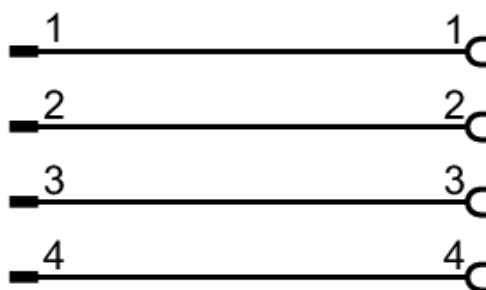
Steckverbindung: 1 x M8, gerade; Arretierung: 1.4404 (Edelstahl / 316L); Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,3...0,5 Nm



## Elektrischer Anschluss

Kabel: 0,3 m, PVC, orange, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (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

# EVT184



## Verbindungskabel

VDOAF040VAS00,3E04STGF040VAS

