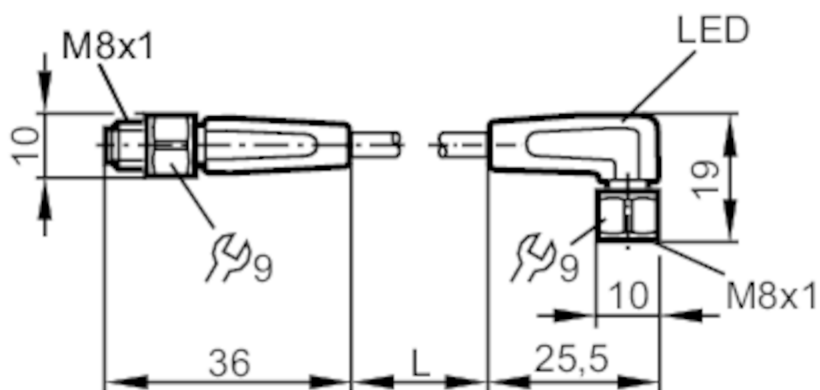


## Liitäntäkaapeli

VDOAF032VAS00,3E03STGF030VAS



## Sovellutus

|                |                                                                      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------|
| Erityispiirre  | Silikoni-vapaa; Kullatut koskettimet; Käyttö energiansiirtoketjuissa |
| Sovellutus     | elintarviketeollisuuden hygieniset ja märät tilat                    |
| Silikoni-vapaa | kyllä                                                                |

## Sähköiset tiedot

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Käyttöjännite [V]                 | 10...36 DC |
| Suojausluokka                     | III        |
| Maks. kokonaiskuormitettavuus [A] | 3          |

## Lähdöt

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Sähköinen rakenne | PNP |
|-------------------|-----|

## Käyttöolosuhteet

|                                           |                             |
|-------------------------------------------|-----------------------------|
| Ympäristölämpötila [°C]                   | -25...80                    |
| Huomautus / ympäristölämpötila            | cULus: ...50 °C             |
| Ympäristölämpötila (liikkuva) [°C]        | 5...80                      |
| Huomautus / ympäristölämpötila (liikkuva) | cULus: ...50 °C             |
| Suojausluokka                             | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Hyväksynnät / testit

|               |       |
|---------------|-------|
| MTTF [vuotta] | 31710 |
|---------------|-------|

## Mekaaniset tiedot

|            |              |
|------------|--------------|
| Paino [g]  | 29,6         |
| Mitat [mm] | 10 x 10 x 36 |



## Liitäntäkaapeli

VDOAF032VAS00,3E03STGF030VAS

|                                |                                          |                                                                                       |
|--------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiaalit                    | kotelo: PVC oranssi; tiiviste: EPDM      |                                                                                       |
| Mutterin materiaali            | haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)       |                                                                                       |
| Käyttö energiansiirtoketjuissa | kyllä                                    |                                                                                       |
| Käyttö energiansiirtoketjuissa | Taivutussäde liikkuvissa sovellutuksissa | min. 10 x kaapelin halkaisija                                                         |
|                                | Liikenopeus                              | maks. 3,3 m/s 5 m vaakasuuntaisessa liikkeessä ja maks. kiihtyvyys 5 m/s <sup>2</sup> |
|                                | Taivutuskertojen lukumäärä               | > 1 Mio.                                                                              |
|                                | Vääntörasitus                            | ± 180 °/m                                                                             |

### Näytöt / käyttöelementit

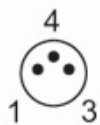
|        |              |                    |
|--------|--------------|--------------------|
| Näyttö | Tilanosoitus | 1 x LED, keltainen |
|        | käyttö       | 1 x LED, vihreä    |

### Huomautuksia

|                |       |
|----------------|-------|
| Pakkausyksikkö | 1 kpl |
|----------------|-------|

### Sähköinen liitäntä - urospistoke

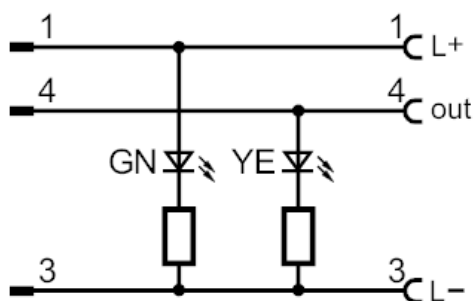
Pistokeliitäntä: 1 x M8, suora; koodaus: A; Lukitus: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); Koskettimet: kullattu; Kiristysmomentti: 0,3...0,5 Nm



### Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 0,3 m, PVC, oranssi, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

#### Liitäntä





## Liitäntäkaapeli

VDOAF032VAS00,3E03STGF030VAS

### Sähköinen liitäntä - Naarasliitin

Pistokeliitäntä: 1 x M8, kulmamalli; koodaus: A; Lukitus: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); Koskettimet: kullattu; Kiristysmomentti: 0,3...0,5 Nm

