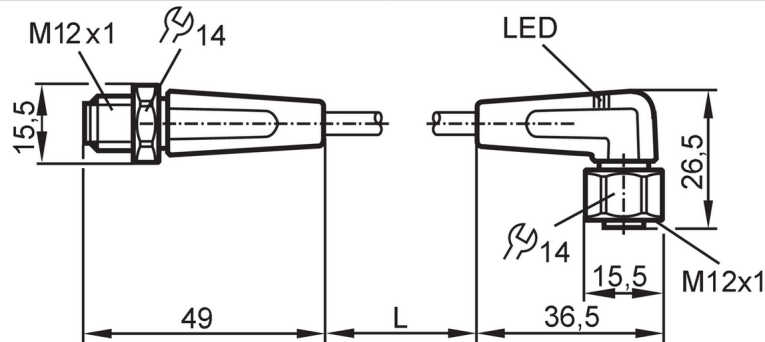




## Liitäntäkaapeli

VDOAH032VAS0001E03STGH030VAS



## Sovellutus

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

## Sähköiset tiedot

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Käyttöjännite [V]                 | 10...36 DC |
| Suojausluokka                     | II         |
| Maks. kokonaiskuormitettavuus [A] | 4          |

## Lähdöt

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

## Käyttöolosuhteet

|                                           |                             |
|-------------------------------------------|-----------------------------|
| Ympäristölämpötila [°C]                   | -25...100                   |
| Huomautus / ympäristölämpötila            | cULus: ...50                |
| Ympäristölämpötila (liikkuva) [°C]        | 5...100                     |
| Huomautus / ympäristölämpötila (liikkuva) | cULus: ...50                |
| Suojausluokka                             | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Hyväksynyt / testit

|               |       |
|---------------|-------|
| MTTF [vuotta] | 20027 |
|---------------|-------|

## Mekaaniset tiedot

|                                |                                                                                       |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Paino [g]                      | 66,5                                                                                  |
| Mitat [mm]                     | 15,5 x 15,5 x 49                                                                      |
| Valukotelmateriaali            | PVC                                                                                   |
| Mutterin materiaali            | haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)                                                    |
| Tiivistemateriaali             | EPDM                                                                                  |
| Käyttö energiansiirtoketjuissa | kyllä                                                                                 |
| Käyttö energiansiirtoketjuissa | Taivutussäde liikkuvissa sovellutuksissa                                              |
| Liikenopeus                    | min. 10 x kaapelin halkaisija                                                         |
| Taivutuskertojen lukumäärä     | maks. 3,3 m/s 5 m vaakasuuntaisessa liikkeessä ja maks. kiihtyvyys 5 m/s <sup>2</sup> |
| Vääntörasitus                  | > 1 Mio.                                                                              |
|                                | ± 180 °/m                                                                             |



## Liitäntäkaapeli

VDOAH032VAS0001E03STGH030VAS

### Näytöt / käyttöelementit

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

### Huomautuksia

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

### Sähköinen liitäntä - uospistoke

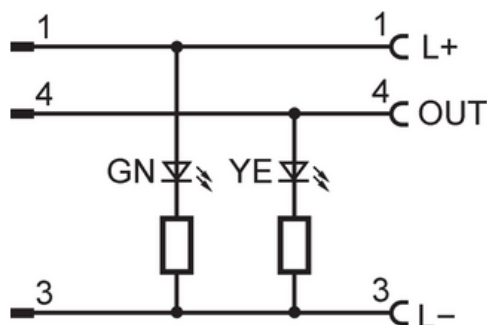
Pistokeliitäntä: 1 x M12, suora; koodaus: A; Koskettimet: 3, kullattu; Valettu runko: PVC, oranssi; Lukitus: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); Kiristysmomentti: 0,6...1,5 Nm



### Sähköinen liitäntä

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

### Liitäntä



### Sähköinen liitäntä - Naarasliitin

Pistokeliitäntä: 1 x M12, kulmamalli; koodaus: A; Koskettimet: 3, kullattu; Valettu runko: PVC, musta, läpikuultava; Lukitus: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); tiiviste: EPDM; Kiristysmomentti: 0,6...1,5 Nm

