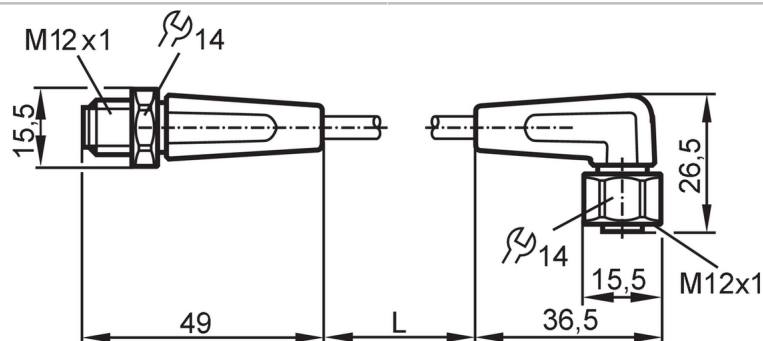




## Liitântäkaapeli

VDOAH030VAS0005E03STGH030VAS



## Sovellutus

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

## Sähköiset tiedot

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Käyttöjännite [V]                 | < 250 AC / < 300 DC |
| Suojausluokka                     | II                  |
| Maks. kokonaiskuormitettavuus [A] | 4                   |

## Käyttöolosuhteet

|                                                     |                             |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------|
| Ympäristölämpötila [°C]                             | -25...100                   |
| Huomautus / ympäristölämpötila                      | cULus: ...50                |
| Ympäristölämpötila (liikkuva) [°C]                  | 5...100                     |
| Huomautus / ympäristölämpötila (liikkuva)           | cULus: ...50                |
| Varastointilämpötila [°C]                           | -25...55                    |
| Varastointikosteus [%]                              | 10...100                    |
| Muut varastointiolosuhteet ilmoitetun luokan mukaan | 1K22/ DIN 60721-3-1         |
| Suojausluokka                                       | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Mekaaniset tiedot

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                         |                               |             |                                                                                       |                            |          |               |           |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|---------------|-----------|
| Paino [g]                               | 193,6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                         |                               |             |                                                                                       |                            |          |               |           |
| Valukotelomateriaali                    | PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                         |                               |             |                                                                                       |                            |          |               |           |
| Mutterin materiaali                     | haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                         |                               |             |                                                                                       |                            |          |               |           |
| Tiivistemateriaali                      | EPDM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                         |                               |             |                                                                                       |                            |          |               |           |
| Käyttö energiansiirtoketjuissa          | kyllä                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                         |                               |             |                                                                                       |                            |          |               |           |
| Käyttö energiansiirtoketjuissa          | <table> <tr> <td>Taivutussäde liikkuissa sovellutuksissa</td><td>min. 10 x kaapelin halkaisija</td></tr> <tr> <td>Liikenopeus</td><td>maks. 3,3 m/s 5 m vaakasuuntaisessa liikkeessä ja maks. kiihtyvyys 5 m/s<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Taivutuskertojen lukumäärä</td><td>&gt; 1 Mio.</td></tr> <tr> <td>Vääntörasitus</td><td>± 180 °/m</td></tr> </table> | Taivutussäde liikkuissa 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 |
| Taivutussäde liikkuissa 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                         |                               |             |                                                                                       |                            |          |               |           |

## Huomautuksia

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



## Liitäntäkaapeli

VDOAH030VAS0005E03STGH030VAS

### Sähköinen liitäntä - urospistoke

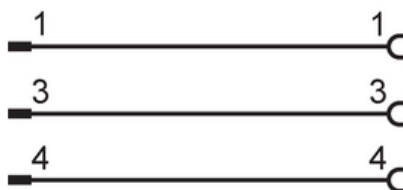
Pistokeliitäntä: 1 x M12, suora; koodaus: A; Koskettimet: 3, kullattu; Valettu runko: PVC, oranssi; Lukitus: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); Kiristysmomentti: 0,6...1,5 Nm



### Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 5 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, oranssi; Lukitus: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); tiiviste: EPDM; Kiristysmomentti: 0,6...1,5 Nm

