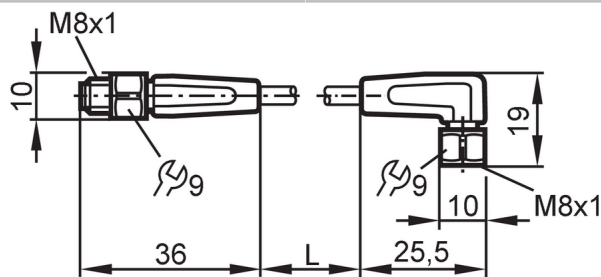




## Liitäntäkaapeli

VDOAF030VAS0010E03STGF030VAS



## Sovellutus

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

## Sähköiset tiedot

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Käyttöjännite [V]                 | < 50 AC / < 60 DC |
| Suojausluokka                     | III               |
| Maks. kokonaiskuormitettavuus [A] | 3                 |

## Käyttöolosuhteet

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

## Mekaaniset tiedot

|                                |      |                                          |                                                                           |
|--------------------------------|------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Paino                          | [g]  | 353,7                                    |                                                                           |
| Mitat                          | [mm] | 10 x 10 x 36                             |                                                                           |
| Valukotelomateriaali           |      | PVC                                      |                                                                           |
| Mutterin materiaali            |      | haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)       |                                                                           |
| Tiivistemateriaali             |      | EPDM                                     |                                                                           |
| 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/s² |
|                                |      | Taivutuskertojen lukumäärä               | > 1 Mio.                                                                  |
|                                |      | Vääntörasitus                            | ± 180 °/m                                                                 |

## Huomautuksia

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

## Liitäntäkaapeli

VDOAF030VAS0010E03STGF030VAS

## Sähköinen liitäntä - urospistoke

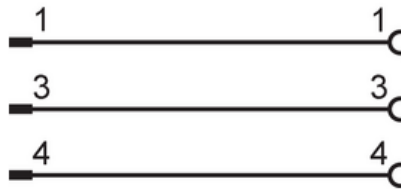
Pistokeliitäntä: 1 x M8, suora; koodaus: A; Koskettimet: 3, kullattu; Valettu runko: PVC, oranssi; Lukitus: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); Kiristysmomentti: 0,3...0,5 Nm



## Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 10 m, PVC, oranssi, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm)

## Liitäntä



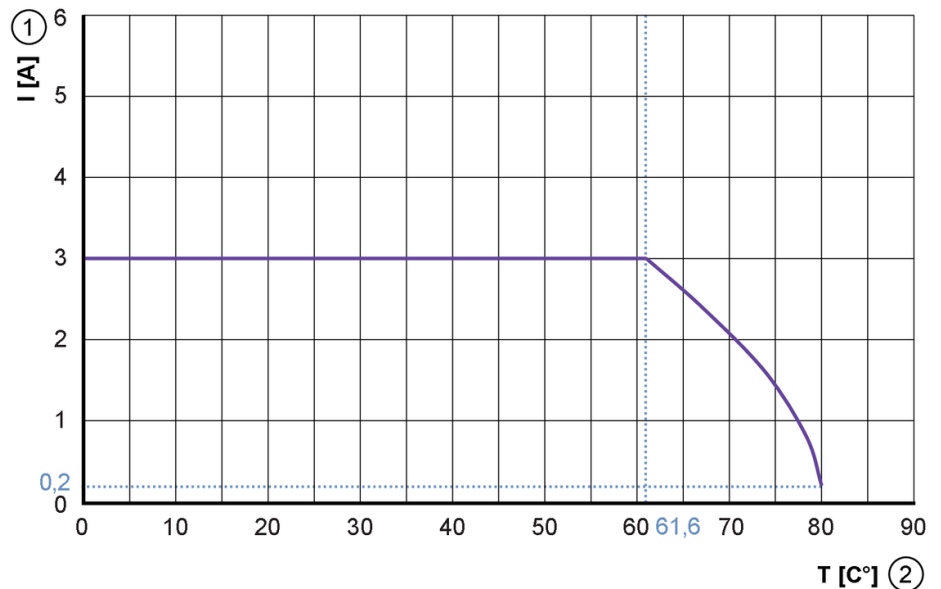
## Sähköinen liitäntä - Naarasliitin

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



## kaaviot ja käyrät

Ominaiskäyrä kuormitettavuuden alenema



- 1 Virta [A]  
2 Ympäristölämpötila [°C]