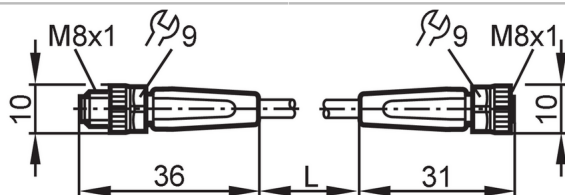




## Liitântäkaapeli

VDOG F040MSS0001H03STGF030MSS



## Sovellutus

|                |                                                                                                               |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Erityispiirre  | Silikoni-vapaa; Halogeniton; Kullatut koskettimet; Käyttö energiansiirtoketjuissa                             |
| Sovellutus     | Teollisuus-/tehdasautomaatiosovellutukset; Käyttö työöstökone-, jäähdytysneste- ja voiteluainesovellutuksissa |
| Silikoni-vapaa | kyllä                                                                                                         |

## Sähköiset tiedot

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

## Käyttöolosuhteet

|                                           |                             |
|-------------------------------------------|-----------------------------|
| Ympäristölämpötila [°C]                   | -25...90                    |
| Huomautus / ympäristölämpötila            | cULus: ...80                |
| Ympäristölämpötila (liikkuva) [°C]        | -25...90                    |
| Huomautus / ympäristölämpötila (liikkuva) | cULus: ...80                |
| Suojausluokka                             | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Mekaaniset tiedot

|                                |                                                                                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paino [g]                      | 38,9                                                                                              |
| Valukotelomateriaali           | TPU                                                                                               |
| Mutterin materiaali            | messinki, niklattu                                                                                |
| Tiivistemateriaali             | FKM                                                                                               |
| 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 > 5 Mio.                                                               |
|                                | Vääntörasitus ± 180 °/m                                                                           |

## Huomautuksia

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

## Sähköinen liitântä - uropistoke

Pistokeliitântä: 1 x M8, suora; koodaus: A; Koskettimet: 3, kullattu; Valettu runko: TPU, oranssi; Lukitus: messinki, niklattu; Kiristysmomentti: 0,3...0,5 Nm





## Liitántäkaapeli

VDOGF040MSS0001H03STGF030MSS

### Sähköinen liitántä

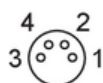
Kaapeli: 1 m, PUR, Halogeniton, musta, Ø 3,7 mm; 3 x 0,25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm )

### Liitántä



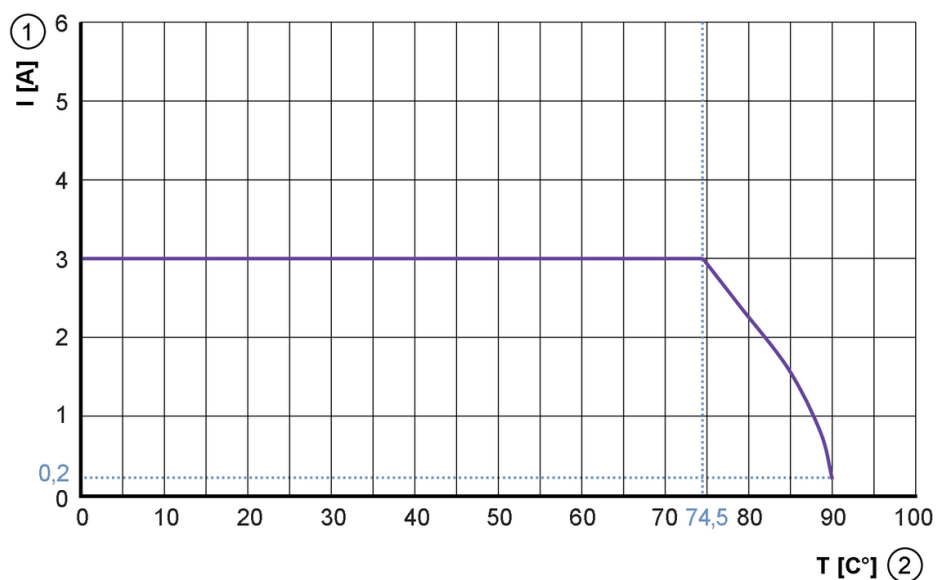
### Sähköinen liitántä - Naarasliitin

Pistokeliitántä: 1 x M8, suora; koodaus: A; Koskettimet: 3, kullattu; Valettu runko: TPU, oranssi; Lukitus: messinki, niklattu; tiiviste: FKM; Kiristysmomentti: 0,3...0,5 Nm



### kaaviot ja käyrät

Ominaiskäyrä kuormitettavuuden alenema



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