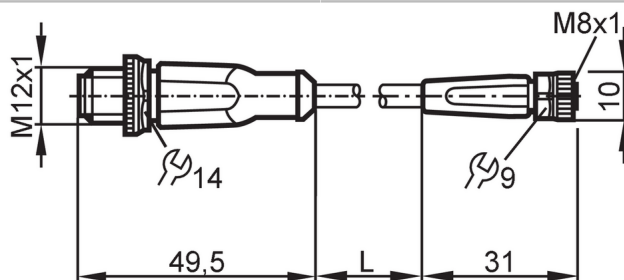


## Liitäntäkaapeli

VDOG F030MSS0002H03STGH030MSS

Katso tekninen huomautus otsikon "Lataukset" alla



## Sovellutus

|                |                                                                                                              |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Erityispiirre  | Silikoni-vapaa; Halogeniton; Kullatut koskettimet; Käyttö energiansiirtoketjuissa                            |
| Sovellutus     | Teollisuus-/tehdasautomaatiosovellutukset; Käyttö työstökone-, 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: ...75 °C             |
| Ympäristölämpötila (liikkuva) [°C]        | -25...90                    |
| Huomautus / ympäristölämpötila (liikkuva) | cULus: ...75 °C             |
| Suojausluokka                             | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Mekaaniset tiedot

|                                |                                                                                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paino [g]                      | 75,4                                                                                              |
| Valukotelomateriaali           | TPU                                                                                               |
| Mutterin materiaali            | messinki, niklattu                                                                                |
| Tiivistemateriaali             | FKM                                                                                               |
| Käyttö energiansiirtoketjuissa | kyllä                                                                                             |
| Käyttö energiansiirtoketjuissa | Taivutussäde liikuvissa 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

|                |                                                   |
|----------------|---------------------------------------------------|
| Huomautuksia   | Katso tekninen huomautus otsikon "Lataukset" alla |
| Pakkausyksikkö | 1 kpl                                             |

## Liitäntäkaapeli

VDOGF030MSS0002H03STGH030MSS

### Sähköinen liitäntä - urospistoke

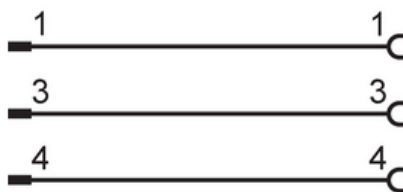
Pistokeliitäntä: 1 x M12, suora; koodaus: A; Koskettimet: 3, kullattu; Valettu runko: TPU, oranssi; Lukitus: messinki, niklattu; Kiristysmomentti: 0,6...1,5 Nm



### Sähköinen liitäntä

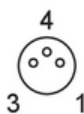
Kaapeli: 2 m, PUR, Halogeniton, musta, Ø 4,3 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

### Liitäntä



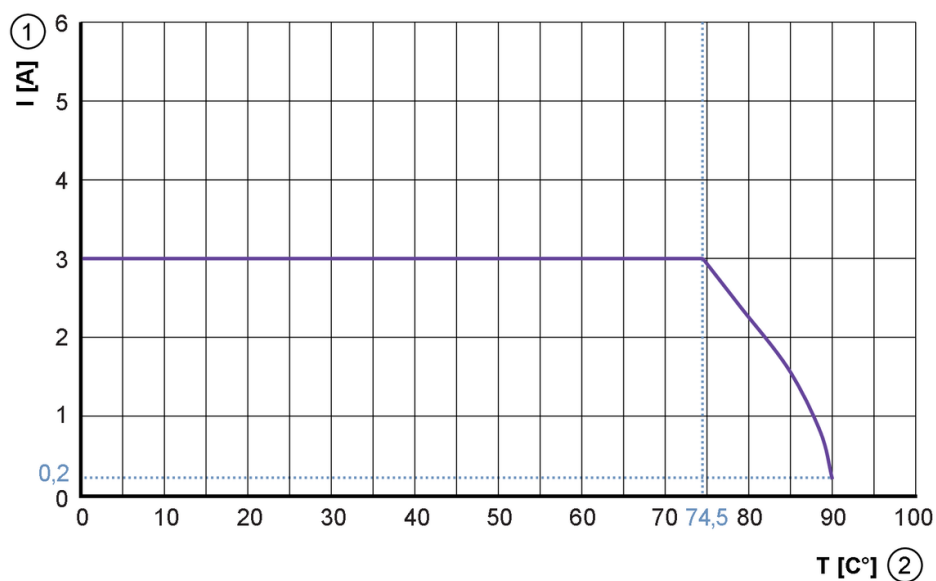
### Sähköinen liitäntä - Naarasliitin

Pistokeliitäntä: 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]