



## Liitäntäkaapeli

VDOAF030VAS0005P03STGH030VAS



## Sovellutus

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

## Sähköiset tiedot

|                                   |                                           |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| Käyttöjännite [V]                 | < 50 AC / < 60 DC; (cULus: 30 AC / 30 DC) |
| Suojausluokka                     | III                                       |
| Maks. kokonaiskuormitettavuus [A] | 3                                         |

## Käyttöolosuhteet

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Ympäristölämpötila [°C]            | -25...80                    |
| Ympäristölämpötila (liikkuva) [°C] | 5...80                      |
| Suojausluokka                      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Hyväksynyt / testit

|               |               |         |
|---------------|---------------|---------|
| UL-hyväksyntä | Jännitesyöttö | Class 2 |
|---------------|---------------|---------|

## Mekaaniset tiedot

|                                |                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------|
| Paino [g]                      | 164,5                                  |
| Mitat [mm]                     | 15,5 x 15,5 x 49                       |
| Materiaalit                    | kotelo: PP Halogeniton; tiiviste: EPDM |
| Mutterin materiaali            | haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)     |
| Käyttö energiansiirtoketjuissa | kyllä                                  |



## Liitântäkaapeli

VDOAF030VAS0005P03STGH030VAS

|                                |                                          |                                                                                       |
|--------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 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               | > 1 Mio.                                                                              |
|                                | Vääntörasitus                            | ± 180 °/m                                                                             |

### Huomautuksia

Pakkausyksikkö

1 kpl

### Sähköinen liitântä - urospistoke

Pistokeliitântä: 1 x M12, suora; koodaus: A; Lukitus: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); Koskettimet: kullattu; Kiristysmomentti: 0,6...1,5 Nm



### Sähköinen liitântä

Kaapeli: 5,0 m, MPPE, Halogeniton, harmaa, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

### Liitântä



### Sähköinen liitântä - Naarasliitin

Pistokeliitântä: 1 x M8, kulmamalli; koodaus: A; Lukitus: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); Koskettimet: kullattu; Kiristysmomentti: 0,3...0,5 Nm

