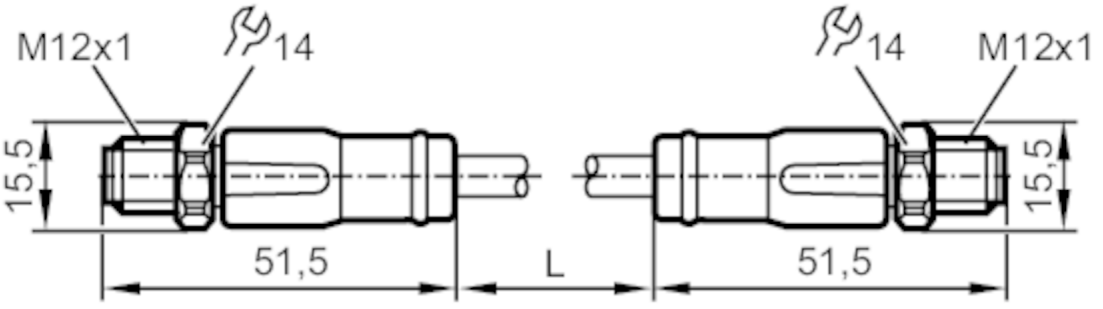
# EVF530

## Ethernet-liitäntäkaapeli

VSTGN040VAS0001P04STGN040VAS




| | | |
|---|---|---|
| **Sovellutus** | | |
| Erityispiirre | | Silikoni-vapaa; Halogeniton; Kullatut koskettimet; Suojattu kaapeli; Käyttö energiansiirtoketjuissa |
| Malli | | Ethernet-kaapeli, D-koodattu |
| Sovellutus | | Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s; elintarviketeollisuuden hygieniset ja märät tilat |
| Silikoni-vapaa | | kyllä |
| **Sähköiset tiedot** | | |
| Käyttöjännite | [V] | 30 AC / 60 DC |
| Suojausluokka | | III |
| Maks. kokonaiskuormitettavuus | [A] | 4 |
| Kokonaiskuormitettavuus (UL) | [A] | 1,66 |
| **Käyttöolosuhteet** | | |
| Ympäristölämpötila | [°C] | -25...100 |
| Huomautus / ympäristölämpötila | | cULus: ...65 °C |
| Ympäristölämpötila (liikkuva) | [°C] | 0...80 |
| Huomautus / ympäristölämpötila (liikkuva) | | cULus: ...65 °C |
| 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 |

# EVF530

## Ethernet-liitäntäkaapeli

VSTGN040VAS0001P04STGN040VAS

| Mekaaniset tiedot | | | |
|---|---|---|---|
| Paino | [g] | 97,7 | |
| Mitat | [mm] | 15,5 x 15,5 x 51,5 | |
| Materiaalit | | PP Halogeniton | |
| Valukotelomateriaali | | PP | |
| Mutterin materiaali | | haponkestävä teräs (1.4404 / 316L) | |
| Käyttö energiansiirtoketjuissa | | kyllä | |
| Käyttö energiansiirtoketjuissa | | Taivutussäde liikkuvissa sovellutuksissa | min. 15 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 |

## Sähköinen liitäntä - urospistoke

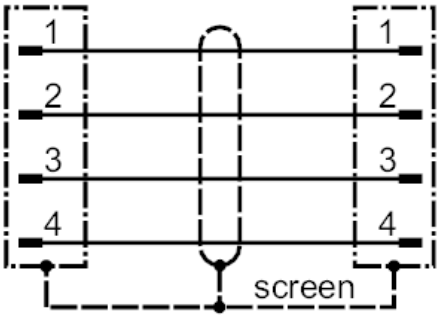
Pistokeliitäntä: 1 x M12, suora; koodaus: D; Valettu runko: PP; Lukitus: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); Koskettimet: kullattu; Kiristysmomentti: 0,6...1,2 Nm; Suojattu liitäntäkaapeli: vaippa kytketty




## Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 1 m, MPPE, Halogeniton, harmaa, Ø 6,5 mm, suojattu; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm² (7 x Ø 0,25 mm )

### Liitäntä



# EVF530

## Ethernet-liitäntäkaapeli

**VSTGN040VAS0001P04STGN040VAS**

### Sähköinen liitäntä - urospistoke

Pistokeliitäntä: 1 x M12, suora; koodaus: D; Valettu runko: PP; Lukitus: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); Koskettimet: kullattu; Kiristysmomentti: 0,6...1,2 Nm; Suojattu liitäntäkaapeli: vaippa kytketty

