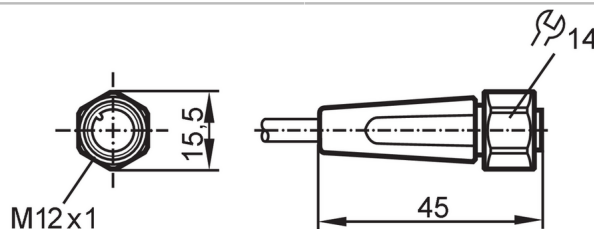


## Liitântäkaapeli naaraspistokkeella

ADOGH050VAS0025L05



## Sovellutus

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

## Sähköiset tiedot

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Käyttöjännite [V]                 | < 30 AC / < 36 DC |
| Suojausluokka                     | III               |
| Maks. kokonaiskuormitettavuus [A] | 4                 |
| Kokonaiskuormitettavuus (UL) [A]  | 3                 |

## Käyttöolosuhteet

|                                           |                             |
|-------------------------------------------|-----------------------------|
| Ympäristölämpötila [°C]                   | -25...100                   |
| Huomautus / ympäristölämpötila            | cULus: ...50                |
| Ympäristölämpötila (liikkuva) [°C]        | 5...100                     |
| Huomautus / ympäristölämpötila (liikkuva) | cULus: ...50                |
| Suojausluokka                             | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Mekaaniset tiedot

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                          |                               |             |                                                                                       |                            |          |               |           |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|---------------|-----------|
| Paino [g]                                | 1165,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                          |                               |             |                                                                                       |                            |          |               |           |
| Mitat [mm]                               | 15,5 x 15,5 x 45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                          |                               |             |                                                                                       |                            |          |               |           |
| Valukotelmateriaali                      | PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                          |                               |             |                                                                                       |                            |          |               |           |
| Mutterin materiaali                      | haponkestävä teräs (1.4404 / 316L)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                          |                               |             |                                                                                       |                            |          |               |           |
| Tiivistemateriaali                       | EPDM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |                               |             |                                                                                       |                            |          |               |           |
| Käyttö energiansiirtoketjuissa           | kyllä                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                          |                               |             |                                                                                       |                            |          |               |           |
| Käyttö energiansiirtoketjuissa           | <table> <tr> <td>Taivutussäde liikkuvissa sovellutuksissa</td><td>min. 10 x kaapelin halkaisija</td></tr> <tr> <td>Liikenopeus</td><td>maks. 3,3 m/s 5 m vaakasuuntaisessa liikkeessä ja maks. kiihtyvyys 5 m/s<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Taivutuskertojen lukumäärä</td><td>&gt; 1 Mio.</td></tr> <tr> <td>Vääntörasitus</td><td>± 180 °/m</td></tr> </table> | 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 |
| 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 |
|----------------|-------|



## Liitäntäkaapeli naaraspistoikkeella

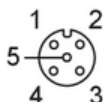
ADOGH050VAS0025L05

### Sähköinen liitäntä

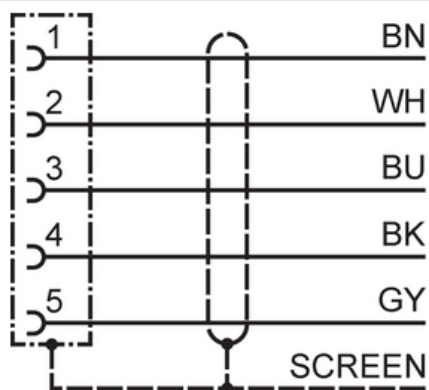
Kaapeli: 25 m, PVC, oranssi, Ø 5,2 mm, suojattu; 5 x 0,25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm )

### Sähköinen liitäntä - Naarasliitin

Pistokeliitäntä: 1 x M12, suora; koodaus: A; Koskettimet: 5, kullattu; Valettu runko: PVC, oranssi; Lukitus: haponkestävä teräs (1.4404 / 316L); tiiviste: EPDM; Kiristysmomentti: 0,6...1,5 Nm; Suojattu liitäntäkaapeli: vaippa kytketty



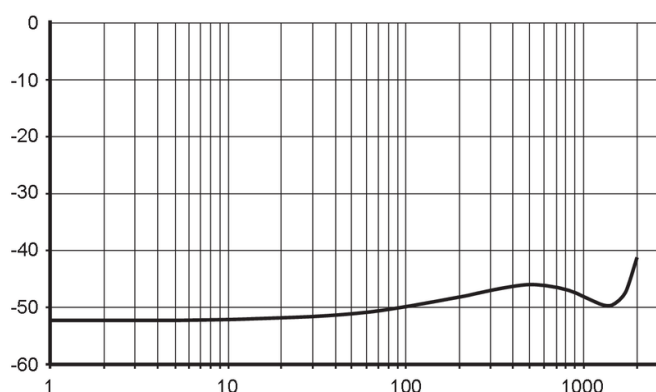
### Liitäntä



|      |               |
|------|---------------|
|      | Johdinvärit : |
| BK = | musta         |
| BN = | ruskea        |
| BU = | sininen       |
| GY = | harmaa        |
| WH = | valkoinen     |

### kaaviot ja käyrät

#### Suojausominaisuudet



x taajuus (MHz)  
y Suojausominaisuudet (dB)  
mukaan DIN EN 60512-23-3