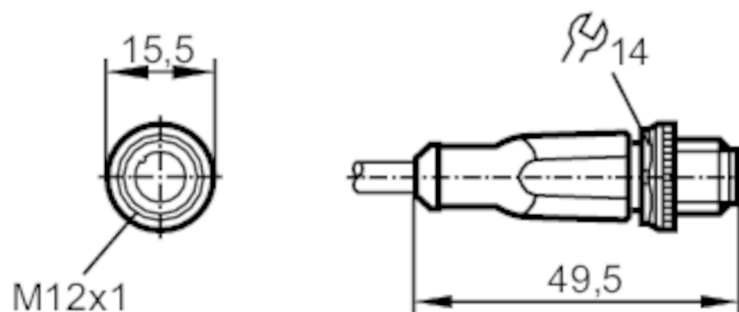


## Liitântäkaapeli urospistokkeella

ASTGH040MSS00,3H04

Katso tekninen huomautus otsikon "Lataukset" alla



## Sovellutus

|                |                                                                                   |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Erityispiirre  | Silikoni-vapaa; Halogeniton; Kullatut koskettimet; Käyttö energiansiirtoketjuissa |
| Silikoni-vapaa | kyllä                                                                             |

## Sähköiset tiedot

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Käyttöjännite [V]                 | < 250 AC / < 300 DC |
| Suojausluokka                     | II                  |
| Maks. kokonaiskuormitettavuus [A] | 4                   |

## Käyttöolosuhteet

|                                                     |                             |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------|
| Ympäristölämpötila [°C]                             | -25...90                    |
| Huomautus / ympäristölämpötila                      | cULus: ...75                |
| Ympäristölämpötila (liikkuva) [°C]                  | -25...90                    |
| Huomautus / ympäristölämpötila (liikkuva)           | cULus: ...75                |
| 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 |

## Mekaaniset tiedot

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Paino [g]  | 30,9               |
| Mitat [mm] | 15,5 x 15,5 x 49,5 |



## Liitäntäkaapeli urospistokkeella

ASTGH040MSS00,3H04

|                                |                                          |                                                                                       |
|--------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiaalit                    | kotelo: TPU oranssi                      |                                                                                       |
| Mutterin materiaali            | messinki, niklattu                       |                                                                                       |
| 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

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

### Sähköinen liitäntä

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

### Sähköinen liitäntä - urospistoke

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



### Liitäntä

|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

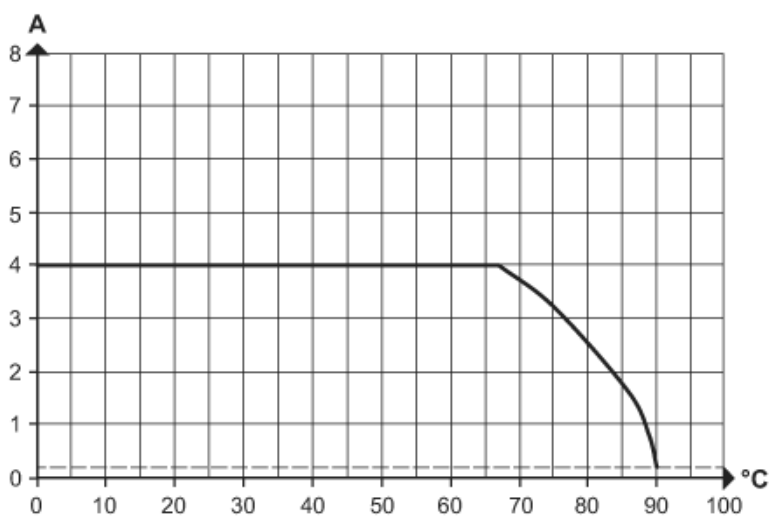
|      |               |
|------|---------------|
|      | Johdinvärit : |
| BK = | musta         |
| BN = | ruskea        |
| BU = | sininen       |
| WH = | valkoinen     |

## Liitäntäkaapeli uospistokkeella

ASTGH040MSS00,3H04

## kaaviot ja käyrät

Ominaiskäyrä kuormitettavuuden alenema



Kuormitettavuuden alenema  $I_{max} * 0,8$  (DIN EN 60512-5-2)

X Ympäristölämpötila [°C]

Y Virta [A]