

## Forbindelseskabel med hunstik

ADOAH040MSS0002K04



## Applikation

|                  |                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Special funktion | Silikonefri; Halogenfri; guldbelagte kontakter; afskærmet ledning; Egnede for kabelkæde |
| Siliconefri      | ja                                                                                      |

## Elektriske Data

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Driftspænding [V]             | < 50 AC / < 60 DC |
| Kapslingsklasse               | III               |
| Max strømbelastning total [A] | 4                 |

## Omgivende forhold

|                                                   |                 |
|---------------------------------------------------|-----------------|
| Omgivelsestemperatur [°C]                         | -25...90        |
| Bemærk omgivelsestemperatur                       | cULus: ...75 °C |
| Omgivelsestemperatur (bevægelig) [°C]             | -25...90        |
| Bemærk omkring omgivelsestemperatur (i bevægelse) | cULus: ...75 °C |
| Kapslingsklasse                                   | IP 65; IP 67    |

## Mekaniske data

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| Vægt [g]             | 99,6                               |
| Dimensioner [mm]     | 26,5 x 15,5 x 36,5                 |
| Materiale            | Kapsling: TPU orange; pakning: FKM |
| Materiale - omløber  | Messing, forniklet                 |
| Egnede for kabelkæde | ja                                 |



## Forbindelseskabel med hunstik

ADOAH040MSS0002K04

|                     |                                     |                                                                                             |
|---------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Egnet for kabelkæde | Bøjeradius ved fleksibel anvendelse | min. 10 x kabel diameter                                                                    |
|                     | Slæbehastighed                      | max. 3,3 m/s ved 5 m horisontal arbejdsstrækning og max. acceleration på 5 m/s <sup>2</sup> |
|                     | Bøjningsantal                       | ≥ 2 Mio.                                                                                    |
|                     | Vridningsgodkendt                   | ± 180 °/m                                                                                   |

### Bemærkning

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Emballage-enheder | 1 stk. |
|-------------------|--------|

### Elektrisk tilslutning

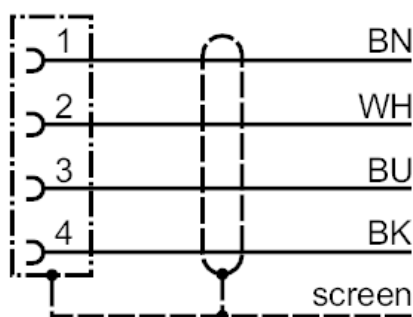
Kabel: 2 m, PUR, Halogenfri, sort, Ø 4,9 mm, afskærmet; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

### Elektrisk tilslutning - Hunstik

Stik: 1 x M12, vinklet; kodning: A; Låsning: Messing, forniklet; Kontakter: guldbelagt; tilspændingsmoment: 0,6...1,5 Nm; Skærmet tilslutnings ledning: afskærmet



### Tilslutning



|      |                  |
|------|------------------|
|      | Ledningsfarver : |
| BK = | sort             |
| BN = | brun             |
| BU = | blå              |
| WH = | hvid             |

## Forbindelseskabel med hunstik

ADOAH040MSS0002K04

## diagrammer og grafer

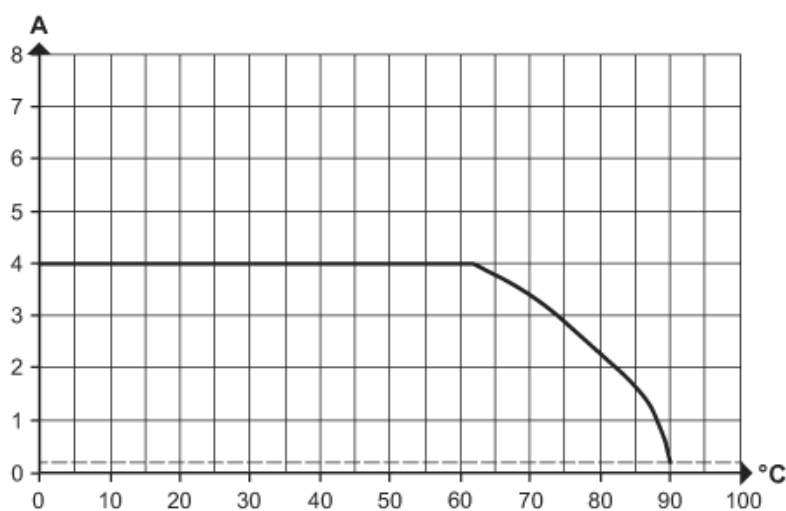
## afskærmnings karakteristik



x Frekvens (MHz)

y Afskærmnings karakteristikk (dB)

i henhold til DIN EN 60512-23-3

Derating  $I_{max} \cdot 0.8$  DIN EN 60512-5-2

X Omgivelsestemperatur [°C]

Y Strøm [A]