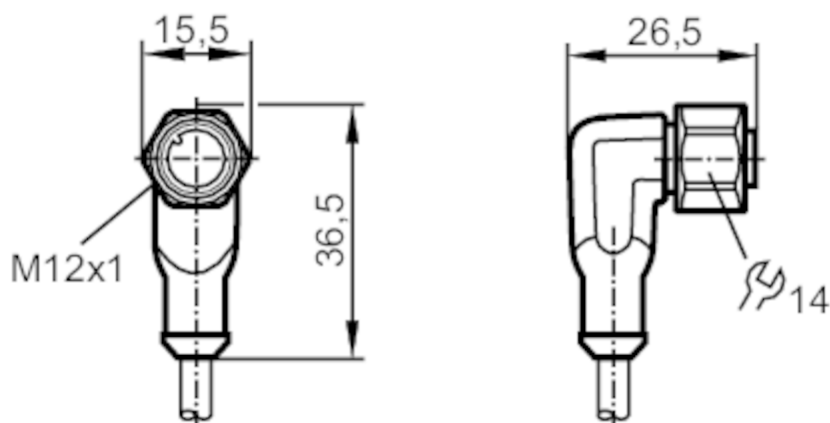


## Forbindelseskabel med hunstik

ADOAH040VAS0002C04



## Applikation

|                  |                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Special funktion | Silikonefri; Halogenfri; guldbelagte kontakter; afskærmet ledning; Egnede for kabelkæde |
| Applikation      | anvendelse i særligt hårde miljøer                                                      |
| Siliconefri      | ja                                                                                      |

## Elektriske Data

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

## Omgivende forhold

|                                       |                             |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Omgivelsestemperatur [°C]             | -40...90                    |
| Omgivelsestemperatur (bevægelig) [°C] | -25...90                    |
| Kapslingsklasse                       | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Godkendelser / Tests

|                                 |                  |                                                                                                  |
|---------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vibrationsbestandig             | EN 60068-2-6 Fc  | 20 g (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C<br>50 sweep cyklusser pr minut; 1 oktav pr. minut i 3 akser |
| Chokbestandig                   | EN 60068-2-27 Ea | 100 g 11 ms halv-sinus; 6 shocks i alle tre koordinatakse retninger / -40 °C / 85 °C             |
| Kontinuerlig shock-bestandighed | EN 60068-2-29 Eb | 40 g 6 ms; 4000 shocks hver i hver retning (X-Y-Z retning) / -20 °C / 50 °C                      |
| Hurtige temperatur ændringer    | EN 60068-2-14 Na | TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 cyklusser                                     |
| Salt spray test                 | EN 60068-2-52 Kb | Sværhedsgrad 5 (4 testcyklus)                                                                    |



## Forbindelseskabel med hunstik

ADOAH040VAS0002C04

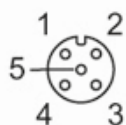
| Mekaniske data          |                                     |                                                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vægt                    | [g]                                 | 99,7                                                                                        |
| Dimensioner             | [mm]                                | 26,5 x 15,5 x 36,5                                                                          |
| Indstøbt-emne materiale |                                     | TPU                                                                                         |
| Materiale - omløber     |                                     | rustfri stål (1.4404 / 316L)                                                                |
| Tætningsmateriale       |                                     | FKM                                                                                         |
| Egnet for kabelkæde     |                                     | ja                                                                                          |
| 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. |

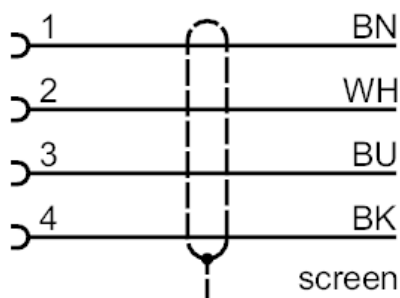
| Elektrisk tilslutning                                                                             |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Kabel: 2 m, PUR, Halogenfri, sort, Ø 4,9 mm, afskærmet; 4 x 0,34 mm <sup>2</sup> (42 x Ø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

## Elektrisk tilslutning - Hunstik

Stik: 1 x M12, vinklet; kodning: A; Støbt hus: TPU, orange; Låsning: rustfri stål (1.4404 / 316L); pakning: FKM; Kontakter: guldbelagt; tilspændingsmoment: 0,6...1,5 Nm; Skærmet tilslutnings ledning: skærm ikke forbundet



## Tilslutning



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