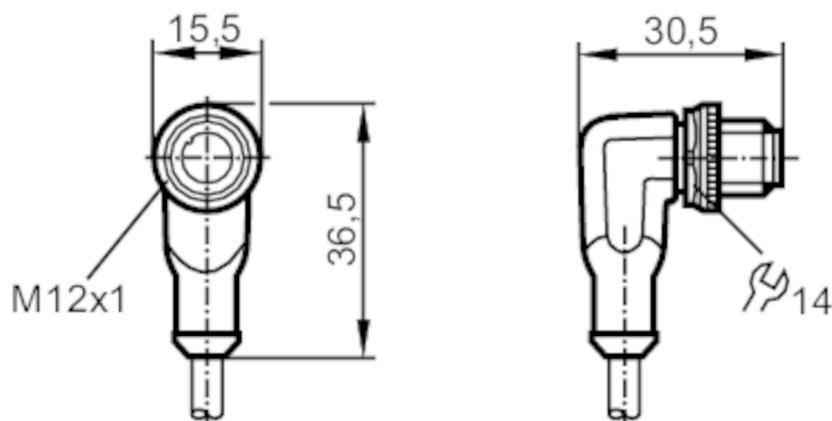


## Forbindelseskabel med stik

ASTAH050MSS0005H05

Bemærk tekniske anvisninger under "Downloads"



## Applikation

|                  |                                                                     |
|------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Special funktion | Silikonefri; Halogenfri; guldbelagte kontakter; Egnet for kabelkæde |
| Siliconefri      | ja                                                                  |

## Elektriske Data

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Driftspænding [V]               | < 60 AC/DC |
| Kapslingsklasse                 | II         |
| Max strømbelastning total [A]   | 4          |
| Samlet strømbelastning (UL) [A] | 3          |

## Omgivende forhold

|                                                                        |                             |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Omgivelsestemperatur [°C]                                              | -25...90                    |
| Bemærk omgivelsestemperatur                                            | cULus: ...75                |
| Omgivelsestemperatur (bevægelig) [°C]                                  | -25...90                    |
| Bemærk omkring omgivelsestemperatur (i bevægelse)                      | cULus: ...75                |
| Lagringstemperatur [°C]                                                | -25...55                    |
| Opbevaring fugtighed [%]                                               | 10...100                    |
| Andre klimatiske betingelser for lagring iht. Den specificerede klasse | 1K22/ DIN 60721-3-1         |
| Kapslingsklasse                                                        | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |



## Forbindelseskabel med stik

ASTAH050MSS0005H05

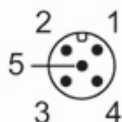
| Mekaniske data      |                                     |                                                                                             |
|---------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vægt                | [g]                                 | 177,3                                                                                       |
| Dimensioner         | [mm]                                | 30,5 x 15,5 x 36,5                                                                          |
| Materiale           |                                     | Kapsling: TPU orange                                                                        |
| Materiale - omløber |                                     | Messing, forniklet                                                                          |
| 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                       | > 5 Mio.                                                                                    |
|                     | Vridningsgodkendt                   | ± 180 °/m                                                                                   |

| Bemærkning        |                                               |
|-------------------|-----------------------------------------------|
| Henvisninger      | Bemærk tekniske anvisninger under "Downloads" |
| Emballage-enheder | 1 stk.                                        |

| Elektrisk tilslutning                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------|
| Kabel: 5 m, PUR, Halogenfri, sort, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm <sup>2</sup> |

| Elektrisk tilslutning - Hanstik |
|---------------------------------|
|---------------------------------|

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



| Tilslutning |
|-------------|
|-------------|

|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |
| 5 | GY |

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

## Forbindelseskabel med stik

ASTAH050MSS0005H05

## diagrammer og grafer

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

X Omgivelsestemperatur [°C]

Y Strøm [A]