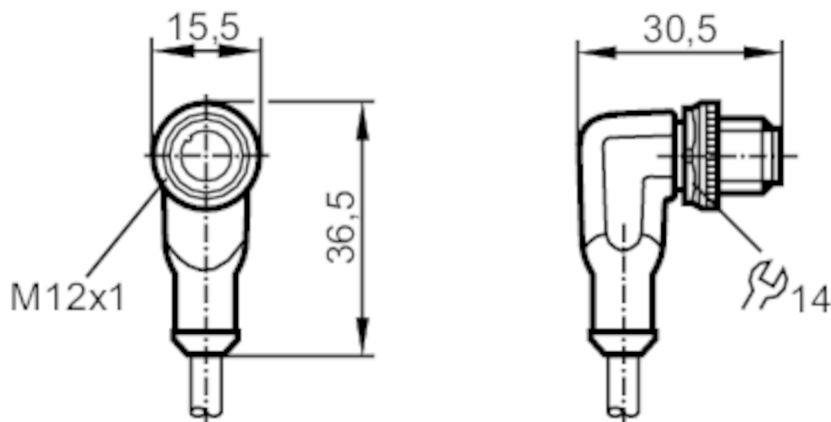


## Przewód z wtykiem

ASTAH050MSS0002H05

Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"



## Aplikacja

Konstrukcja

bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki pozłacane;  
możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi

Bezsilikonowy

tak

## Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]

&lt; 60 AC/DC

Klasa ochrony

II

Maks. całkowity prąd obciążenia [A]

4

Całkowita obciążalność prądowa (UL) [A]

3

## Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]

-25...90

Uwaga dot. temperatury otoczenia

cULus: ...75 °C

Temperatura w czasie pracy [°C]

-25...90

Uwaga dot. temperatury otoczenia

cULus: ...75 °C

Temperatura składowania [°C]

-25...55

Wilgotność przechowywania [%]

10...100

Inne warunki klimatyczne przechowywania zgodnie z podaną klasą

1K22/ DIN 60721-3-1

Ochrona

IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Przewód z wtykiem

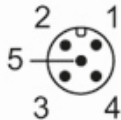
ASTAH050MSS0002H05

| Dane mechaniczne                            |                                                      |                                                                                    |  |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Waga                                        | [g]                                                  | 90,6                                                                               |  |
| Wymiary                                     | [mm]                                                 | 30,5 x 15,5 x 36,5                                                                 |  |
| Materiał                                    |                                                      | obudowa: TPU kolor pomarańczowy                                                    |  |
| Materiał nakrętki                           |                                                      | mosiądz, niklowany                                                                 |  |
| Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi |                                                      | tak                                                                                |  |
| Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi | Promień zgięcia przy zastosowaniu łańcucha kablowego | min. 10 x średnica kabla                                                           |  |
|                                             | Prędkość przesuwu                                    | max. 3,3 m/s dla długości poziomej drogi przesuwu 5 m i max. przyspieszenia 5 m/s² |  |
|                                             | Cykle zginania                                       | > 5 Mio.                                                                           |  |
|                                             | Odształcenie przy skręcaniu                          | ± 180 °/m                                                                          |  |

| Uwagi              |                                                              |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|
| Uwagi              | Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania" |
| Sztuk w opakowaniu | 1 szt.                                                       |

| Połączenie elektryczne                                                          |  |
|---------------------------------------------------------------------------------|--|
| Przewód: 2 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm ) |  |

| Połączenie elektryczne - wtyk                                                                                             |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Konektor: 1 x M12, kątowy; kodowanie: A; Nakrętka: mosiądz, niklowany; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm |  |



Podłączenie

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

|      |              |
|------|--------------|
|      | Kolory żył : |
| BK = | czarny       |
| BN = | brązowy      |
| BU = | niebieski    |
| GY = | szary        |
| WH = | biały        |

## Przewód z wtykiem

ASTAH050MSS0002H05

## Diagramy i grafiki

Obniżanie wartości  $I_{max} * 0,8$  DIN EN 60512-5-2

X Temperatura otoczenia [°C]

Y Prąd [A]