



## Przewód z gniazdem

ADOAH050VAS0010L05



## Aplikacja

|               |                                                                                                  |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcja   | bezsilikonowy; styki pozłacane; kabel ekranowany;<br>możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi |
| Aplikacja     | strefy aseptyczne i wilgotne w przemyśle spożywczym                                              |
| Bezsilikonowy | tak                                                                                              |

## Dane elektryczne

|                                         |                   |
|-----------------------------------------|-------------------|
| Napięcie zasilania [V]                  | < 30 AC / < 36 DC |
| Klasa ochrony                           | III               |
| Maks. całkowity prąd obciążenia [A]     | 4                 |
| Całkowita obciążalność prądowa (UL) [A] | 3                 |

## Warunki pracy

|                                                               |                             |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Temperatura otoczenia [°C]                                    | -25...100                   |
| Uwaga dot. temperatury otoczenia                              | cULus: ...50                |
| Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych) [°C] | 5...100                     |
| Uwaga dot. temperatury otoczenia                              | cULus: ...50                |
| Ochrona                                                       | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Dane mechaniczne

|              |                                                      |
|--------------|------------------------------------------------------|
| Waga [g]     | 479                                                  |
| Wymiary [mm] | 26,5 x 15,5 x 36,5                                   |
| Materiał     | obudowa: PVC kolor pomarańczowy; uszczelnienie: EPDM |



## Przewód z gniazdem

ADOAH050VAS0010L05

|                                             |                                                      |                                                                                                |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiał nakrętki                           | stal nierdzewna (1.4404 / 316L)                      |                                                                                                |
| 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/s <sup>2</sup> |
|                                             | Cykle zginania                                       | > 1 Mio.                                                                                       |
|                                             | Odkształcenie przy skręcaniu                         | ± 180 °/m                                                                                      |

## Uwagi

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Sztuk w opakowaniu | 1 szt. |
|--------------------|--------|

## Połączenie elektryczne

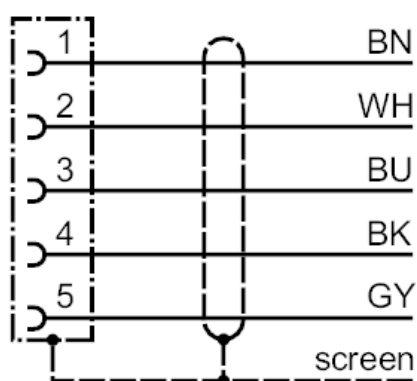
Przewód: 10 m, PVC, kolor pomarańczowy, Ø 5,2 mm, ekranowany; 5 x 0,25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm )

## Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, kątowy; kodowanie: A; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm; Ekranowany przewód łączeniowy: ekran podłączony



## Podłączenie



Kolory żył :

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

## Przewód z gniazdem

ADOAH050VAS0010L05

## Diagramy i grafiki

## Charakterystyka tłumienia



x Częstotliwość (MHz)

y Charakterystyka ekranowania (dB)

według DIN EN 60512-23-3