

# EVT406



## Przewód z gniazdem

ADOGH050VAS0005L05



### 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 w czasie pracy [°C]  | 5...100                     |
| Uwaga dot. temperatury otoczenia | cULus: ...50                |
| Ochrona                          | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

# EVT406



## Przewód z gniazdem

ADOGH050VAS0005L05

| Dane mechaniczne                            |  |  |
|---|--|--|
| Waga [g]                                    | 250,9  |  |
| Wymiary [mm]                                | 15,5 x 15,5 x 45                                     |  |
| Materiał                                    | obudowa: PVC kolor pomarańczowy; uszczelnienie: EPDM |  |
| 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.   |
|   | Odształcenie przy skręcaniu                          | ± 180 °/m  |

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

| Połączenie elektryczne   |  |
|--|--|
| Przewód: 5 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, prosty; kodowanie: A; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); Styki: połączone; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm; Ekranowany przewód łączeniowy: ekran podłączony





## Przewód z gniazdem

ADOGH050VAS0005L05

## Podłączenie



Kolory żył :

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

## diagramy i wykresy

Charakterystyka tłumienia



x Częstotliwość (MHz)

y Charakterystyka ekranowania (dB)

według DIN EN 60512-23-3