



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Przewód połączeniowy V do AH050VAS00,3E05STAH050VAS (EVT085) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM006912**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



## OPIS PRODUKTU

- Do stosowania w obszarach higienicznych i mokrych w branży spożywczej
- Trwałe i niezawodne uszczelnienie nawet przy montażu bez narzędzi
- Szeroki zakres temperatury roboczej i wysoka klasa ochrony
- Odporny na drgania i wstrząsy dzięki pierścieniowi sprzęgającemu z mechanizmem blokującym
- Ogranicznik mechaniczny zabezpieczający uszczelkę O-ring przed zniszczeniem

### Aplikacja

**Konstrukcja** bezsilikonowy; styki pozłacane; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi

**Aplikacja** strefy aseptyczne i wilgotne w przemyśle spożywczym

**Bezilikonowy** tak

### Dane elektryczne

**Napięcie zasilania[V]** < 60 AC/DC

**Klasa ochrony** II

**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 °C

**Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)[°C]** 5...100

Uwaga dot. temperatury otoczenia	cULus: ...50 °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

## Dane mechaniczne

Waga[g]	46,5	
Wymiary[mm]	30,5 x 15,5 x 36,5	
Odlewany materiał obudowy	PVC	
Materiał nakrętki	stal nierdzewna (1.4404 / 316L)	
Materiał uszczelnienia	EPDM	
Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	tak	
	Promień zgięcia przy zastosowaniu łańcucha kablowego	min. 10 x średnica kabla
Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	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 - wtyk

Konektor: 1 x M12, kątowy; kodowanie: A; Materiał obudowy: PVC, kolor pomarańczowy;  
Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

## Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód: 0,3 m, PVC, kolor pomarańczowy, Ø 5,1 mm; 5 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

## Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, kątowy; kodowanie: A; Materiał obudowy: PVC, kolor pomarańczowy;  
Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); uszczelnienie: EPDM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

---

**DANE TECHNICZNE**

Nr kat.

OC-IFM006912