



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Przewód połączeniowy V do AH040VAP0020P04STGH040VAP (EVF503) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM006508**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



### OPIS PRODUKTU

- Do stosowania w obszarach higienicznych i mokrych w branży spożywczej
- Trwałe i niezawodne uszczelnienie nawet przy montażu bez narzędzi
- Płaszcz kabla wykonany z materiału niezawierającego fluorowców i zmniejszającego palność
- Odporny na drgania i wstrząsy dzięki pierścieniowi sprzęgającemu z mechanizmem blokującym
- Duży przekrój poprzeczny przewodu zmniejszający spadek napięcia i umożliwiający przenoszenie większych prądów

#### Aplikacja

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

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

**Bezilikonowy tak**

#### Dane elektryczne

**Napięcie zasilania[V]** < 250 AC / < 300 DC

**Klasa ochrony** II

**Maks. całkowity prąd obciążenia[A]** 4

#### Warunki pracy

**Temperatura otoczenia[°C]** -25...100

**Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)[°C]** 0...100

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]	1345,5	
Odlewany materiał obudowy	PP, Bezhalogenu	
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.
	Odształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

## Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

## Połączenie elektryczne - wtyk

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: PP, Bezhalogenu, szary; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,2 Nm

## Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód: 20 m, MPPE, Bezhalogenu, szary, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,2 mm )

## Połączenie elektryczne - Gniazdo

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

## Diagramy i grafiki

## Diagramy i grafiki

## Diagramy i grafiki

Charakterystyka redukcji	Obniżanie wartości I <sub>max</sub> * 0,8 (DIN EN 60512-5-2)	
	T	Temperatura otoczenia [°C]
	I	Prąd [A]

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM006508

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 16:01