



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Przewód z gniazdem A do AH040VAP0005P04 (EVF486) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM006491**

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] | 348,5 | |
| Wymiary[mm] | 31,5 x 15,5 x 38 | |
| 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 ² |
| | Cykle zginania | > 1 Mio. |
| | Odształcenie przy skręcaniu | ± 180 °/m |

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 5 m, MPPE, Bezhalogenu, szary, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm² (32 x Ø 0,2 mm)


Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, kątowy; kodowanie: A; Materiał obudowy: PP, Bezhalogenu;
 Podłączenie 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 _{max} * 0,8 (DIN EN 60512-5-2) | |
|  | T | Temperatura otoczenia [°C] |
| | I | Prąd [A] |

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM006491

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 09:26