



## Przewód z gniazdem A do AH030ZDB0002E03 (EVS004) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM006805**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 4 tygodnie



## OPIS PRODUKTU

- Technologia połączeniowa zgodna z normą M12 i M8 (EN 61076)
- Odporny na drgania i wstrząsy dzięki pierścieniowi sprzęgającemu z mechanizmem blokującym
- Ogranicznik mechaniczny zabezpieczający uszczelkę O-ring przed zniszczeniem
- Doskonały stosunek ceny do wydajności
- Trwałe i niezawodne uszczelnienie nawet przy montażu bez narzędzi

### Aplikacja

**Konstrukcja** bezsilikonowy; styki pozłacane; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi  
**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...70

**Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)[°C]** 5...70

**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

### Dane mechaniczne

Waga[g]	83,3	
Wymiary[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5	
Odlewany materiał obudowy	TPU	
Materiał nakrętki	mosiądz, niklowany	
Materiał uszczelnienia	FKM	
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

Przewód: 2 m, PVC, czarny, Ø 4,5 mm; 3 x 0,25 mm<sup>2</sup> (14 x Ø 0,15 mm )

### Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, kątowy; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor Podłączenie pomarańczowy; Nakrętka: mosiądz, niklowany; uszczelnienie: FKM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM006805