



## Przewód z gniazdem A do AH050MSD0002C05 (EVC941) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM006130**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



## OPIS PRODUKTU

- Odporny na oleje i czynniki chłodzące
- Trwałe i niezawodne uszczelnienie nawet przy montażu bez narzędzi
- Duży przekrój przewodu w celu zmniejszenia spadku napięcia
- Odporny na drgania i wstrząsy dzięki pierścieniowi sprzęgającemu z mechanizmem blokującym
- Ogranicznik mechaniczny zabezpieczający uszczelkę O-ring przed zniszczeniem

### Aplikacja

**Konstrukcja** Bezhalogenu; styki pozłacane; kabel ekranowany; możliwość stosowania z tańcami kablowymi

**Aplikacja** sieć CAN; dla aplikacji mobilnych

### Dane elektryczne

**Napięcie zasilania[V]** < 30 AC / < 36 DC

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

### Warunki pracy

**Temperatura otoczenia[°C]** -25...80

**Ochrona** IP 67; IP 68; IP 69K

### Dane mechaniczne

**Waga[g]** 213,15

**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	> 5 Mio.
	Odkształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

## Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

## Połączenie elektryczne

Przewód: 2 m, PUR, Bezhalogenu, fiolet, Ø 8,4 mm, ekranowany; RD / BK: 2 x 0,75 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,15 mm ) + WH / BU: 2 x 0,5 mm<sup>2</sup> (19 x Ø 0,19 mm ) + screen: 1 x 0,75 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,15 mm )

## Połączenie elektryczne - Gniazdo

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

---

**DANE TECHNICZNE**

Nr kat.

OC-IFM006130