



Przewód z gniazdem A do AH050MSE0015C05 (EVCA77) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM006266**

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



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 i rezystor terminujący dla zmniejszenia zakłóceń
- 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 łańcuchami kablowymi

Aplikacja sieć CAN; dla aplikacji mobilnych

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V] 32 DC; (przewody 4+5: 5 V)

Maks. całkowity prąd obciążenia[A] 4; (przewody 4+5: 0,05 A)

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -25...80

Ochrona IP 67; IP 68; IP 69K

Dane mechaniczne

Waga[g] 1504

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

Uwagi

Uwagi Resystor terminujący sieci CAN (120 Ω) jest zintegrowany w obudowie M12
Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 15 m, PUR, Bezhalogenu, fiolet, Ø 8,4 mm, ekranowany; kolor czerwony /czarny: 2 x 0,75 mm² (42 x Ø 0,15 mm) + biały / niebieski: 2 x 0,5 mm² (19 x Ø 0,19 mm) + ekran: 1 x 0,75 mm² (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: połączone; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM006266