



Przewód z gniazdem A do AH050MSA0010H05 (EVC683) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM005872**

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
- Wysoka klasa ochrony zgodna z wymaganiami trudnych warunków przemysłowych
- Odporny na drgania i wstrząsy dzięki pierścieniowi sprzęgającemu z mechanizmem blokującym
- Ogranicznik mechaniczny zabezpieczający uszczelkę O-ring przed zniszczeniem

Artykuły alternatywne: [EVC961](#) Porównanie produktów: [EVC683 / EVC961](#) Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!

Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"

Aplikacja

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

Aplikacja sieć CAN; dla aplikacji mobilnych

Bezsilikonowy tak

Dane elektryczne

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

Klasa ochrony II

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

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -25...90

Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)[°C] -25...90

Ochrona

IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Dane mechaniczne

| | | |
|---|--|--|
| Waga[g] | 360,3 | |
| 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 ² |
| | Cykle zginania | > 5 Mio. |
| | Odształcenie przy skręcaniu | ± 180 °/m |

Uwagi

Uwagi Resystor terminujący sieci CAN (120 Ω) jest zintegrowany w obudowie M12

Uwagi Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 10 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,9 mm; z tulejkami i przyłączem; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 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-IFM005872