Przewód z gniazdem A do AH050MSA0005H05 (EVC492) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM005681

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: EVC960 Porównanie produktów: EVC492 / EVC960 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]	178,5	
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/s²
	Cykle zginania	> 5 Mio.
	Odkształcenie 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: 5 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

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

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM005681