



## Przewód z gniazdem A do GH050MSS0060C05 (EVC591) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM005780**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 1-2 tygodnie



## 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
- Niezmiernie wysoka kompatybilność elektromagnetyczna, zabezpieczenie przed zakłóceniami z pola szumowego

### Aplikacja

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

**Bezilikonowy tak**

### Dane elektryczne

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

**Klasa ochrony** III

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

**Całkowita obciążalność prądowa (UL)[A]** 3

### Warunki pracy

**Temperatura otoczenia[°C]** -25...90

**Uwaga dot. temperatury otoczenia** cULus: ...75

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

Uwaga dot. temperatury otoczenia

cULus: ...75

Ochrona

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

Dane mechaniczne

Waga[g] 2282,5

Wymiary[mm] 15,5 x 15,5 x 45

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 ≥ 2 Mio.

Odształcenie przy skręcaniu ± 180 °/m

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 60 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,9 mm, ekranowany; 5 x 0,25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm )

Połączenie elektryczne - Gniazdo

Podłączenie Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: mosiądz, niklowany; uszczelnienie: FKM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm; Ekranowany przewód łączeniowy: ekran nie jest podłączony

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM005780