



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Przewód połączeniowy typu Y YDSGHDA0MSS00,5HDASTGH030MSS (EVC862) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM006051**

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

Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"

#### Aplikacja

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

**Bezilikonowy** tak

#### Dane elektryczne

**Napięcie zasilania[V]** < 24 DC

**Klasa ochrony** III

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

#### Warunki pracy

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

**Ochrona** IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

#### Dane mechaniczne

Waga[g]	81,2	
Odlewany materiał obudowy	TPU / TPU	
Materiał nakrętki	mosiądz, niklowany	
Materiał uszczelnienia	FKM	
Typ złącza	M12	
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

Uwagi                      Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

## Połączenie elektryczne - wtyk C

Przewód: 0,5 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

Konektor: M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: nakrętka, mosiądz, niklowany; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm; Proszę wziąć pod uwagę maksymalną wartość dla łączonych części!

## Diagramy i grafiki

## Diagramy i grafiki

## Diagramy i grafiki

Obniżanie wartości I<sub>max</sub> \* 0,8 DIN EN 60512-5-2

	X	Temperatura otoczenia [°C]
	Y	Prąd [A]

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM006051