



Przewód połączeniowy typu Y YDSGHDA0MSS0005HDASTGH030MSS (EVC695) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM005884**

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

Bezsilikonowy 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]	354,4	
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 ²
	Cykle zginania	> 5 Mio.
	Odształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

Uwagi

Uwagi Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"
Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk C

Przewód: 5 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,9 mm; 3 x 0,34 mm² (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_{max} * 0,8 DIN EN 60512-5-2

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

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM005884