



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Przewód połączeniowy typu Y YSDGHBC0MSS00,2HBCSTGHBC0MSS (EVCA66) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM006255**

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** II

**Maks. całkowity prąd obciążenia[A]** 3

#### Warunki pracy

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

**Temperatura składowania[°C]** -25...55

**Wilgotność przechowywania[%]** 10...100

Inne warunki klimatyczne przechowywania zgodnie z podaną klasą 1K22/ DIN 60721-3-1

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

#### Dane mechaniczne

Waga[g]	60,1	
Odlewany materiał obudowy	TPU / 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	Promień gięcia do montażu stałego	min. 5 x średnica kabla
	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.
	Odształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m > 2 Mio.

#### Uwagi

Uwagi Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

#### Połączenie elektryczne - wtyk C

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

#### Połączenie elektryczne - wtyk A

Przewód: 0,2 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,3 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: kołnierz gwintowany, mosiądz, niklowany; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm; Proszę wziąć pod uwagę maksymalną wartość dla łączonych części!

#### Połączenie elektryczne - Gniazdo B

Przewód: 0,2 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,3 mm; 4 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; uszczelnienie: FKM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm; Proszę wziąć pod uwagę maksymalną wartość dla łączonych części!

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM006255

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 01:13