



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Przewód z gniazdem A do GH040MSS0005H04 (EVC491) - IFM



Numer artykułu SKU:
OC-IFM005680

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 4 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

Aplikacja

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

Bezsilikonowy tak

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V] 250 AC / 300 DC

Klasa ochrony II

Maks. całkowity prąd obciążenia[A] 4

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -25...90

Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)[°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]	181,8	
Wymiary[mm]	15,5 x 15,5 x 45	
Odlewany materiał obudowy	TPU	
Materiał nakrętki	mosiądz, niklowany	
Materiał uszczelnienia	Viton	
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.
	Odkształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

Uwagi

Uwagi	kondycjonowane w 93°C przy 90% wilgotności względnej przez 4 tygodnie według IEC 60079-0
	Specjalnie zaprojektowany do użytku z DI602A

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 5 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm²

Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor pomarańczowy; Nakrętka: mosiądz, niklowany; uszczelnienie: Viton; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

Charakterystyka redukcji	Obniżanie wartości I _{max} * 0,8 (DIN EN 60512-5-2)	
	X	Temperatura otoczenia [°C]
	Y	Prąd [A]

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM005680
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 02.09.2026r, g. 06:50