



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Przewód z gniazdem A do GH040SCS0010T04 EVw003 - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM007328**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Przewód z PUR odporny na żużel spawalniczy, z przewodnicą łańcuchową
- Nakrętka ze specjalnym pokryciem odpornym na żużel spawalniczy
- 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

Aplikacja

| | |
|---------------|--|
| Konstrukcja | bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki pozłacane; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi |
| Aplikacja | aplikacje spawalnicze |
| 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 |
| Uwaga dot. temperatury otoczenia | cULus: ...75 |
| Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)[°C] | -25...90 |

| | |
|--|-----------------------------|
| Uwaga dot. temperatury otoczenia | cULus: ...75 |
| 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] | 329,5 | |
| Wymiary[mm] | 15,5 x 15,5 x 45 | |
| Odlewany materiał obudowy | TPU | |
| Materiał nakrętki | mosiądz, przeciwadhezyjna | |
| 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 ² |
| | Cykle zginania | > 2 Mio. |
| | Odkształcenie przy skręcaniu | ± 180 °/m |

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 10 m, PUR, Bezhalogenu, szary, Ø 4,9 mm; nie napromieniony (nadaje się do recyklingu); odporny na odpryski spawalnicze; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)


Połączenie elektryczne - Gniazdo

Konektor: 1 x M12, prosty; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, kolor Podłączenie pomarańczowy; Nakrętka: mosiądz, przeciwadhezyjna; uszczelnienie: FKM; 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-IFM007328

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 21:31