AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Przewód połączeniowy V do AH043SCS02,5T04STGH040SCS EVw141 - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM007466

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 1-2 tygodnie

OPIS PRODUKTU

- Przewód z PUR odporny na żużel spawalniczy, z prowadnicą 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
- Diody LED wyraźnie widoczne nawet w jasnym świetle

Aplikacja

Konstrukcja	bezsilikonowy; Bezhalogenu; styki pozłacane; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi
Aplikacja	aplikacje spawalnicze
Bezsilikonowy	tak

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	10...36 DC
Klasa ochrony	II
Maks. całkowity prąd obciążenia[A]	4

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP

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

Testy / dopuszczenia

MTTF[lata]	20027

Dane mechaniczne

Waga[g]	121,9	
Wymiary[mm]	15,5 x 15,5 x 49,5	
Odlewany materiał obudowy	TPU	
Materiał nakrętki	mosiądz, przeciwadhezyjna	
Materiał uszczelnienia	FKM	
Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	tak	
Możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi	Promień zgięcia przy zastosowaniu łańcucha kablowego	min. 10 x średnica kabla
	Prędkość przesuwu	max. 3,3 m/s dla długości poziomej drogi przesuwu 5 m i max. przyspieszenia 5 m/s²
	Cykle zginania	> 2 Mio.
	Odkształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	2 x LED, kolor żółty
	działanie	1 x LED, kolor zielony

Uwagi

Uwagi	z 2 uchwytami na oznaczniki o długości 30 mm
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk

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

Połączenie elektryczne

Podłączenie	Przewód: 2,5 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, kątowy; kodowanie: A; Materiał obudowy: TPU, czarny przeźroczysty; Nakrętka: mosiądz, przeciwadhezyjna; uszczelnienie: FKM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM007466

Data wygenerowania podsumowania: 19.11.2026r, g. 14:20