AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Przewód z gniazdem A do AH050VAS0025L05 (EVT412) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM007237

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OPIS PRODUKTU

- Do stosowania w obszarach higienicznych i mokrych w branży spożywczej
- Trwałe i niezawodne uszczelnienie nawet przy montażu bez narzędzi
- Szeroki zakres temperatury roboczej i wysoka klasa ochrony
- Odporny na drgania i wstrząsy dzięki pierścieniowi sprzęgającemu z mechanizmem blokującym
- Niezmiernie wysoka kompatybilność elektromagnetyczna, zabezpieczenie przed zakłóceniami z pola szumowego

Aplikacja

Konstrukcja	bezsilikonowy; styki pozłacane; kabel ekranowany; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi
Aplikacja	strefy aseptyczne i wilgotne w przemyśle spożywczym
Bezsilikonowy	tak

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	< 30 AC / < 36 DC
Klasa ochrony	III
Maks. całkowity prąd obciążenia[A]	4
Całkowita obciążalność prądowa (UL)[A]	3

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...100

Uwaga dot. temperatury otoczenia	cULus: ...50
Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)[°C]	5...100
Uwaga dot. temperatury otoczenia	cULus: ...50
Ochrona	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Dane mechaniczne

Waga[g]	1174,5	
Wymiary[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5	
Odlewany materiał obudowy	PVC	
Materiał nakrętki	stal nierdzewna (1.4404 / 316L)	
Materiał uszczelnienia	EPDM	
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	> 1 Mio.
	Odkształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 25 m, PVC, kolor pomarańczowy, Ø 5,2 mm, ekranowany; 5 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm)

Połączenie elektryczne - Gniazdo

Podłączenie	Konektor: 1 x M12, kątowy; kodowanie: A; Materiał obudowy: PVC, kolor pomarańczowy; Nakrętka: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); uszczelnienie: EPDM; Styki: pozłacane; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm; Ekranowany przewód łączeniowy: ekran podłączony

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

Charakterystyka tłumienia	x	Częstotliwość (MHz)
	y	Charakterystyka ekranowania (dB)
	według DIN EN 60512-23-3	

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM007237

Data wygenerowania podsumowania: 19.11.2026r, g. 17:08