



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Konwerter PNP-NPN Converter PNP-NPN SIGNAL PIN 2 (EVC02E) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM005216**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 1-2 tygodnie



OPIS PRODUKTU

- Niezawodna konwersja sygnałów z PNP na NPN
- Dla czujników z funkcją wyjścia normalnie zamknięte
- Odporny na oleje i czynniki chłodzące
- Wysoka klasa ochrony zgodna z wymaganiami trudnych warunków przemysłowych
- Odporny na drgania i wstrząsy dzięki pierścieniowi sprzęgającemu z mechanizmem blokującym

Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"

Aplikacja

Konstrukcja Bezhalogenu; styki pozłacane; możliwość stosowania z łańcuchami kablowymi

Zachowana kompatybilność kolorów tak

Dane elektryczne

Tolerancja napięcia zasilania[%] 10

Napięcie zasilania[V] < 24 DC

Klasa ochrony II

Maks. całkowity prąd obciążenia[A] 0,1

Wyjścia

Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V] 2

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...60
Temperatura otoczenia (dla pracy w łańcuchach kablowych)[°C]	-25...60
Ochrona	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Dane mechaniczne

Waga[g]	179	
Wymiary[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5	
Materiał	obudowa: TPU czarny; uszczelnienie: FKM	
Odlewany materiał obudowy	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	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.
	Odształcenie przy skręcaniu	± 180 °/m

Uwagi

Uwagi	dla czujników wg. IEC 60947-5-2 normalnie zamkniętych
Uwagi	Zobacz notatkę techniczną w sekcji "Materiały do pobierania"
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Przewód: 5 m, PUR, Bezhalogenu, czarny, Ø 4,3 mm; 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; Nakrętka: Podłączenie mosiądz, niklowany; uszczelnienie: FKM; Styki: połączone; Moment dokręcający: 0,6...1,5 Nm

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM005216