



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Czujnik indukcyjny IS-3004-BPKG/AS (IS5071) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM010711**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



## OPIS PRODUKTU

- Prostokątna obudowa zapewniająca dużą oszczędność miejsca
- Do stosowania w ograniczonej przestrzeni
- Bardzo wysoka częstotliwość przełączania
- Długi zasięg wykrywania zapewniający długi czas sprawności
- Z konektorem M8 zapewniającym oszczędność miejsca

### Cechy produktu

#### Wykonanie elektryczne PNP

Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania[mm]	4
Obudowa	prostokątnej
Wymiary[mm]	28 x 10 x 16

### Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	10...30 DC
Pobór prądu[mA]	15
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

### Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
-----------------------	-----

Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA]	200
Częstotliwość przełączania DC[Hz]	2000
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

## Strefa działania

Strefa działania[mm]	4
Realny zasięg działania Sr[mm]	4 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania[mm]	0...3,25

## Dokładność / odchylenie

Histereza[% z Sr] 1...15

## Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...70
Ochrona	IP 65; (z dokręconym wtykiem żeńskim ifm: IP 67)

## Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2
MTTF[lata]	3076
	Ta -25...70 °C
Dopuszczenie UL	Typ obudowy Type 1
	Zasilanie Class 2
	Numer UL E174191

## Dane mechaniczne

Waga[g]	11,3
Obudowa	prostokąt
Montaż	montaż niezabudowany
Wymiary[mm]	28 x 10 x 16
Materiał	PBT; PC
Moment dokręcający[Nm]	< 0,5; (z podkładką)

## Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz Stan wyjścia 4 x 90° LED, kolor żółty

## Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

## Połączenie elektryczne - wtyk

Podłączenie Konektor: 1 x M8; kodowanie: A

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM010711

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 08:15