



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Czujnik indukcyjny IFK3007-BPKG/6M/BH (IF5933) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM008391**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 4 tygodnie



### OPIS PRODUKTU

- Wytrzymała metalowa obudowa do zastosowań w trudnych warunkach przemysłowych
- Długi przewód z PCW
- Wyraźnie widoczne wskazanie stanu przełączenia
- Bardzo wysoka częstotliwość przełączania
- Długi zasięg wykrywania zapewniający długi czas sprawności

#### Cechy produktu

#### Wykonanie elektryczne PNP

Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania[mm]	7
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary[mm]	M12 x 1 / L = 52

#### Aplikacja

Konstrukcja Bezhalogenu; Zwiększony zasięg działania

#### Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	10...36 DC
Pobór prądu[mA]	15; (24 V)
Klasa ochrony	II
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]	250
Częstotliwość przełączania DC[Hz]	800
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

## Strefa działania

Strefa działania[mm]	7
Realny zasięg działania Sr[mm]	7 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania[mm]	0...5,7
Zwiększony zasięg działania	tak

## Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histeresa[% z Sr]	3...15
Dryft punktu przełączania[% z Sr]	-10...10

## Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...70
Ochrona	IP 67

## Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2
MTTF[lata]	1865

## Dane mechaniczne

Waga[g]	227,5
Obudowa	Obudowa gwintowana
Montaż	montaż niezabudowany
Wymiary[mm]	M12 x 1 / L = 52
Opis gwintu	M12 x 1
Materiał	mosiądz niklowany; PC

## Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz Stan wyjścia 1 x LED, kolor czerwony

## Akcesoria

Dostarczane elementy nakrętki zabezpieczające: 2

## Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód: 6 m, PUR, Bezhalogenu; 3 x 0,34 mm<sup>2</sup>

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM008391
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 02:34