



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Czujnik indukcyjny ILB30,8-BPKG/2M PVC (IL5022) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM010263**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



### OPIS PRODUKTU

- Wyjątkowo niewielka, prostokątna konstrukcja
- Do stosowania w ograniczonej przestrzeni
- Technologia połączeniowa zapewniająca oszczędność miejsca
- Wyraźnie widoczne wskazanie stanu przełączenia
- Bardzo wysoka częstotliwość przełączania

#### Cechy produktu

#### Wykonanie elektryczne PNP

Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania[mm]	0,8
Obudowa	prostopadłościan
Wymiary[mm]	25 x 5 x 5

#### Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	10...30 DC
Pobór prądu[mA]	10; (24 V)
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

#### Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte

Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V]	1
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA]	100
Częstotliwość przełączania DC[Hz]	1000
Zabezpieczenie przed zwarciami	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie

## Strefa działania

Strefa działania[mm]	0,8
Realny zasięg działania Sr[mm]	0,8 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania[mm]	0...0,65

## Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,5 / aluminium: 0,4 / miedź: 0,3
Histeresa[% z Sr]	< 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
	EN 55011      klasa B
MTTF[lata]	640
	Ta      0...40 °C
Dopuszczenie UL	Zasilanie    Class 2
	Numer UL    E174191

## Dane mechaniczne

Waga[g]	54,5
Obudowa	prostopadłościan
Montaż	montaż zabudowany
Wymiary[mm]	25 x 5 x 5
Materiał	obudowa: aluminium anodowane; powierzchnia aktywna: POM

## Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz    Stan wyjścia 1 x LED, kolor czerwony

## Akcesoria

Dostarczane elementy    śruby mocujące: 2

## Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM010263
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 07:56