



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Czujnik indukcyjny IDC3050BANKG/US (ID5075) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM007905**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



## OPIS PRODUKTU

- Długi zasięg wykrywania do zastosowań w przenośnikach
- Wytrzymała obudowa do zastosowań w trudnych warunkach przemysłowych
- Wyraźnie widoczne wskazanie stanu przełączenia

### Cechy produktu

Wykonanie elektryczne NPN

Funkcja wyjścia normalnie otwarte

Strefa działania[mm] 50

Obudowa prostopadłościan

Wymiary[mm] 92 x 80 x 40

### 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 NPN

Funkcja wyjścia normalnie otwarte

Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V] 2,5

Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA]	200
Częstotliwość przełączania DC[Hz]	4
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

## Strefa działania

Strefa działania[mm]	50
Gwarantowany zasięg działania[mm]	0...40,5; (Montowany równo ze stalą miękką (ST37))

## Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji	stal: 1 / stal kwasoodporna: 0,7 / mosiądz: 0,4 / aluminium: 0,3 / miedź: 0,2
Histeresa[% z Sr]	1...15
Dryft punktu przełączania[% z Sr]	-10...10

## Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...80
Ochrona	IP 67

## Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2 EN 55011
-----	--------------------------

MTTF[lata] 2225

## Dane mechaniczne

Waga[g]	418
Obudowa	prostopadłościan
Montaż	montaż zabudowany
Typ montażu	Montaż na szynie DIN; (TH35 (EN 60715))
Wymiary[mm]	92 x 80 x 40
Materiał	PPE; cynk odlewany ciśnieniowo niklowany

## Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz Stan wyjścia 1 x LED, kolor żółty

## Akcesoria

Dostarczane elementy zaślepka uszczelniająca: 1

## Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

## Połączenie elektryczne - wtyk

Podłączenie Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM007905

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 13:26