



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Czujniki magnetyczne MEB3060-ANKG/PH (ME5015) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM011774**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



### OPIS PRODUKTU

- Długi zasięg wykrywania 60 mm
- Wysoka częstotliwość przełączania do szybkich procesów
- Montaż płaski lub niepowierzchniowy w metalach niemagnetycznych
- Szeroki zakres temperatury roboczej
- Wyraźnie widoczne wskazanie stanu przełączenia

#### Cechy produktu

#### Wykonanie elektryczne NPN

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| Funkcja wyjścia      | normalnie otwarte                 |
| Strefa działania[mm] | 60; (odnosi się do magnesu M 4.0) |
| Obudowa              | Obudowa gwintowana                |
| Wymiary[mm]          | M8 x 1 / L = 40                   |

#### Dane elektryczne

|   |            |
|---|------------|
| Napięcie zasilania[V]                     | 10...30 DC |
| Pobór prądu[mA]                           | < 10       |
| Klasa ochrony                             | III        |
| 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]                   | 5000              |
| Zabezpieczenie przed zwarcie                        | tak               |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniem                  | tak               |

## Strefa działania

Strefa działania[mm] 60; (odnosi się do magnesu M 4.0)

## Dokładność / odchylenie

Histereza[% z Sr] 1...10

## Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -25...75

Ochrona IP 67

## Testy / dopuszczenia

|     |                                  |                   |
|-----|----------------------------------|-------------------|
|     | EN 61000-4-2 ESD                 | 4 kV CD / 8 kV AD |
|     | EN 61000-4-3 w.cz. promieniowane | 10 V/m            |
| EMC | EN 61000-4-4 Burst               | 2 kV              |
|     | EN 61000-4-6 w. cz. przewodzone  | 10 V              |
|     | EN 55011                         | klasa B           |

MTTF[lata] 1448

## Dane mechaniczne

Waga[g] 69

Obudowa Obudowa gwintowana

Wymiary[mm] M8 x 1 / L = 40

Opis gwintu M8 x 1

Materiał obudowa: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); powierzchnia aktywna: PBT kolor pomarańczowy; zaślepka: PA; nakrętki zabezpieczające: mosiądz

## Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz Stan wyjścia 1 x LED, kolor żółty

## Akcesoria

Dostarczane elementy nakrętki zabezpieczające: 2

## Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

## Połączenie elektryczne

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

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM011774

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 22:41