



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Czujniki magnetyczne MEB3060-ANKG/5,0M/PH (ME5016) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM011775**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



### 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 zwarcieniem	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] 111

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

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM011775

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 05:10