



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Czujnik położenia tłoka z rowkiem T MKT2028BARKG/G/0,3M/ZH/ASR (MK5105) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM011876**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



### OPIS PRODUKTU

- Mocowanie samoblokujące do szybkiego montażu i łatwej regulacji
- Łatwy montaż przez „wpuszczanie od góry” w rowek
- Kabel zatopiony w plastiku zapewniający bardzo dobre odciążenie
- Wyraźnie widoczne wskazanie stanu przełączenia
- Bardzo wysoka częstotliwość przełączania

#### Cechy produktu

Wykonanie elektryczne PNP/NPN

Funkcja wyjścia normalnie otwarte

Wymiary[mm] 25,3 x 5 x 6,5

#### Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V] 10...30 DC; (supply class 2 zgodnie z cULus)

Klasa ochrony III

Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją tak

Maks. czas rozruchu[ms] 30

#### Wyjścia

Wykonanie elektryczne PNP/NPN

Funkcja wyjścia normalnie otwarte

Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V] 4,5

Minimalny prąd obciążenia[mA]	5
Maks. prąd upływu[mA]	0,8
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA]	100
Częstotliwość przełączania DC[Hz]	4000
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

## Strefa działania

Czułość magnetyczna[mT] 2,8  
Prędkość przesuwu[m/s] > 10

## Dokładność / odchylenie

Histereza[mm] 1,5  
Powtarzalność[mm] < 0,2

## Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -25...85  
Ochrona IP 65; IP 67

## Testy / dopuszczenia

	EN 61000-4-2 ESD	- 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] 3145

Dopuszczenie UL Dopuszczenie UL numer C003

## Dane mechaniczne

Waga[g] 14,3  
Montaż montaż zabudowany  
Typ montażu zacisk montażowy z nacięciem / łbem imbusowym 1,5  
Wykonanie dla cylindrów cylinder z rowkiem T  
Wymiary[mm] 25,3 x 5 x 6,5  
Materiał obudowa: PA; zacisk montażowy: stal kwasoodporna

## Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz Stan wyjścia 1 x LED, kolor żółty

## Akcesoria

Dostarczane elementy dystans gumowy: 1  
uchwyt kablowy: 1

## Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk

Podłączenie Przewód: 0,3 m, PUR

Podłączenie Konektor: 1 x M8; kodowanie: A; Nakrętka: Nakrętka radełkowana, obrotowe

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM011876
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 16:22