



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Czujnik położenia tłoka z celką GMR MKC2028BARKG/G/0.3M/ZH/US (MK5371) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM012074**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



### 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
- Z rurą ochronną z PTFE zabezpieczającą przewód przed iskrami podczas spawania

#### Cechy produktu

#### Wykonanie elektryczne PNP/NPN

Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Wymiary[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5

#### Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	10...30 DC
Pobór prądu[mA]	< 10
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

Histeresa[mm]	< 0,12
Powtarzalność[mm]	< 0,2

## Warunki pracy

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

## Testy / dopuszczenia

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

Odporność na wibracje EN 60947-5-2

Odporność na wstrząsy EN 60947-5-2

## Dane mechaniczne

Waga[g]	21,6
Montaż	montaż zabudowany
Wykonanie dla cylindrów	siłowniki z rowkami typu C
Wymiary[mm]	26,1 x 2,8 x 5,5
Materiał	obudowa: PA; zacisk montażowy: stal kwasoodporna

## Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz Stan wyjścia 1 x LED, kolor żółty

## Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

## Połączenie elektryczne - wtyk

Podłączenie Przewód: 0,3 m, PUR; węzłem ochronnym

Podłączenie Konektor: 1 x M12; kodowanie: A; Nakrętka: Nakrętka radełkowana, obrotowe

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM012074
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 20:48