



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Czujnik położenia tłoka do rowka typu C MKC3020BBPKG/A/0,3M/ZH/ASR (MK5328) - IFM



**Numer artykułu SKU:**  
**OC-IFM012036**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



### OPIS PRODUKTU

- Precyzyjne wykrywanie położenia dzięki niewielkiej histerezie
- Do dokładnego wykrywania punktu przełączania w siłownikach o krótkim skoku
- Bardzo wysoka częstotliwość przełączania
- Mocowanie samoblokujące do szybkiego montażu i łatwej regulacji
- Łatwy montaż przez „wpuszczanie od góry” w rowek

#### Cechy produktu

#### Wykonanie elektryczne PNP

Funkcja wyjścia normalnie otwarte

Wymiary[mm] 25,8 x 2,8 x 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

Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA]	100
Częstotliwość przełączania DC[Hz]	5000
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

## Strefa działania

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

## Dokładność / odchylenie

Histeresa[mm]	1
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
MTTF[lata]	2064	
	Ta	-25...75 °C
	Typ obudowy	Type 1
Dopuszczenie UL	Zasilanie	Limited Voltage/Current
	Dopuszczenie UL numer	C008
	Numer UL	E174191

## Dane mechaniczne

Waga[g]	12,2
Montaż	montaż zabudowany
Wykonanie dla cylindrów	siłowniki z rowkami typu C
Wymiary[mm]	25,8 x 2,8 x 5
Materiał	obudowa: PA; zacisk montażowy: stal kwasoodporna
Moment dokręcający[Nm]	< 0,24

## 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

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

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM012036
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 11:41