



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 MKC3028BBPKG/G/5,0M/ZH (MK5532) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM012108**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



### OPIS PRODUKTU

- Suitable for IMI Norgren cylinders
- Łatwy montaż przez „wpuszczanie od góry” w rowek
- Kabel zatopiony w plastiku zapewniający bardzo dobre odciążenie
- Wyraźnie widoczne wskazanie stanu przełączenia

#### Cechy produktu

#### Wykonanie elektryczne PNP

Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Wymiary[mm]	32 x 6,4 x 5,1

#### Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	10...30 DC; (supply class 2 zgodnie z cULus)
Pobór prądu[mA]	< 10
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Czas rozruchu[s]	< 0,05

#### 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]	> 1000
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

## Strefa działania

Czułość magnetyczna[mT] 2,8

## Dokładność / odchylenie

Histereza[mm] 0,5...1,5

Powtarzalność[mm] < 0,1

## Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -25...80

Ochrona IP 65; IP 67; IP 68

## Testy / dopuszczenia

	EN 61000-4-2 - CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 10 V/m
EMC	EN 61000-4-4 2 kV
	EN 61000-4-6 10 V
	EN 55011 klasa B
Odporność na wibracje	DIN EN 60068-2-6 15 g (10...55 Hz) / 10 cykli częstotliwości, 1 oktawa/minutę, w 3 osiach
Odporność na wstrząsy	DIN IEC 68-2-27 30 g 11 ms Halbsinus; je 1000 Schocks in jede Richtung der 3 Koordinatenachsen
Odporność na wibracje	DIN EN 60068-2-64 10 g / (20...2000 Hz) 100 Minuten, in 3 Achsen
MTTF[lata]	3523
	Ta -25...55 °C
	Typ obudowy Type 1
Dopuszczenie UL	Zasilanie Class 2
	Dopuszczenie UL numer C013
	Numer UL E174191

## Dane mechaniczne

Waga[g]	63,15
Montaż	montaż zabudowany
Wykonanie dla cylindrów	siłowniki z rowkami typu C
Wymiary[mm]	32 x 6,4 x 5,1
Materiał	obudowa: PA wzmocnione szklane włókno; kołnierz gwintowany: mosiądz; śruba: stal kwasoodporna

Wyświetlacze / elementy robocze

## Wyświetlacz Stan wyjścia 1 x LED, kolor żółty

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

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

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM012108
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 20:12