



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Czujnik typu bramka - odbiornik OLE-FKOA (OL0007) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM013571**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 1-2 tygodnie



## OPIS PRODUKTU

- Bardzo długi zasięg
- Intuicyjne ustawianie czułości
- Programowalny tryb światło włącz/ciemno włącz
- Wytrzymała obudowa do zastosowań w trudnych warunkach przemysłowych
- Wyświetlacz LED do kontroli operacji, stanu przełączenia i pracy

### Cechy produktu

Rodzaj światła podczerwień

Obudowa prostopadłościan

### Aplikacja

Zasada działania Bramka świetlna

### Dane elektryczne

Częstotliwość AC[Hz]	47...63
Napięcie zasilania[V]	20...250 AC/DC
Maks. pobór energii[VA]	4
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	nie
Rodzaj światła	podczerwień
Długość fali[nm]	880

## Wyjścia

Wykonanie elektryczne	przełącznik
Funkcja wyjścia	tryb światło-włącz/ciemno-włącz; (programowalny)
Obciążalność styku	250 V AC / 3 A / 950 VA, 125 V DC / 5 A / 120 W
Częstotliwość przełączania AC[Hz]	10
Częstotliwość przełączania DC[Hz]	10
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	nie

## Strefa działania

Nadajnik / odbiornik odbiornik

Zasięg[m] &lt; 25

## Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -25...80

Ochrona IP 67

## Testy / dopuszczenia

EMC EN 60947-5-2  
EN 55011 klasa B

MTTF[lata] 233

## Dane mechaniczne

Waga[g] 166,5  
Obudowa prostopadłościan  
Wymiary[mm] 75 x 27 x 62  
Materiał PA; PBT  
Materiał soczewki PMMA

Umieszczenie soczewki soczewki z boku

## Wyświetlacze / elementy robocze

Stan wyjścia 1 x LED, kolor żółty  
Wyświetlacz działanie 1 x LED, kolor zielony  
Funkcja 1 x LED, kolor czerwony

## Połączenie elektryczne

Wymagana ochrona bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1; ≤ 5 A; szybki

## Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

## Połączenie elektryczne

Podłączenie zaciski: ...1,5 mm<sup>2</sup>; Osłona przewodu: Ø 4,5...10 mm; Dławik kablowy: M16 X 1,5

## Diagramy i grafiki

## Diagramy i grafiki

### Diagramy i grafiki

wykres wzmacnienia



---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM013571
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 20:15