



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Wzmacniacz światłowodowy OKF-FNKG (OK5002) - IFM



Numer artykułu SKU:
OC-IFM013561

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Do pracy jako czujnik jednokierunkowy lub czujnik odbicia rozproszonego
- Intuicyjne ustawianie czułości potencjometrem
- Programowalny tryb światło włącz/ciemno włącz
- Niewielka obudowa do użytku w ograniczonej przestrzeni
- Wyraźnie widoczny wyświetlacz LED do kontroli stanu przełączenia

Cechy produktu

Rodzaj światła światło czerwone

Obudowa prostopadłościan

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	10...36 DC
Pobór prądu[mA]	30; ((24 V))
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Rodzaj światła	światło czerwone
Długość fali[nm]	660

Wyjścia

Wykonanie elektryczne NPN

Funkcja wyjścia	tryb światło-włącz/ciemno-włącz; (programowalny)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA]	250
Częstotliwość przełączania DC[Hz]	120
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Zasięg[m]	0...0,12; (Bramka świetlna)
Zasięg[mm]	0...40; (Czujnik dyfuzyjny)
Regulowany zasięg	tak

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...60
Ochrona	IP 65

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2
	EN 55011 klasa B
MTTF[lata]	529

Dane mechaniczne

Waga[g]	150
Obudowa	prostopadłościan
Wymiary[mm]	50 x 19 x 35
Materiał	PPO modyfikowany
Umieszczenie soczewki	soczewki z boku

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia 1 x LED, kolor żółty
-------------	-----------------------------------

Akcesoria

	śrubokręt
	śruby mocujące: 2 x (M4 x 25 mm)
Dostarczane elementy	podkładki: 2
	podkładki sprężyste: 2
	Nakrętki: 2

Uwagi

	tryb światło-włącz odpowiada funkcji wyjściowej NC dla układu nadajnik-odbiornik
Uwagi	odpowiada funkcji wyjścia NO dla czujnika dyfuzyjnego
	tryb ciemno-włącz odpowiada funkcji wyjścia NO dla układu nadajnik-odbiornik
	odpowiada funkcji wyjściowej NC dla czujnika dyfuzyjnego
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM013561
---------	--------------