AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h 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 zwarciem	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciem	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
Umiejscowienie soczewki	soczewki z boku

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty

Akcesoria

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

Uwagi

Uwagi	tryb światło-włącz odpowiada funkcji wyjściowej NC dla układu nadajnik-odbiornik 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

Data wygenerowania podsumowania: 21.06.2026r, g. 04:55