



Czujnik typu bramka - odbiornik OGE-DPKG/US/90° (OG5128) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM013206**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Wyjątkowo niewielkie wymiary konstrukcji z emisją światła z boku
- Do stosowania w ograniczonej przestrzeni
- Natychmiastowa gotowość do pracy dzięki stałym ustawieniom
- Wytrzymała obudowa do zastosowań w trudnych warunkach przemysłowych
- Bardzo długi zasięg

Cechy produktu

Rodzaj światła światło czerwone

Obudowa Obudowa gwintowana

Aplikacja

Zasada działania Bramka świetlna

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	10...30 DC; (supply class 2 zgodnie z cULus)
Pobór prądu[mA]	< 12
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Rodzaj światła	światło czerwone
Długość fali[nm]	660

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	tryb ciemno-włącz
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA]	200
Częstotliwość przełączania DC[Hz]	500
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie	impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Nadajnik / odbiornik odbiornik

Zasięg[m] < 9

Regulowany zasięg nie

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -25...60

Ochrona IP 68

Testy / dopuszczenia

EMC EN 60947-5-2
EN 55011 klasa B

MTTF[lata] 953

Dane mechaniczne

Waga[g] 58,4

Obudowa Obudowa gwintowana

Wymiary[mm] M18 x 1 / L = 59,3

Opis gwintu M18 x 1

Materiał obudowa: stal kwasoodporna; osłona: ABS

Materiał soczewki PMMA

Wyświetlacze / elementy robocze

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

Akcesoria

Dostarczane elementy Nakrętki: 2
Podkładki blokujące: 2

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM013206
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 01:25