



Czujnik typu bramka - odbiornik OUE-DPKG (OU5006) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM013688**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Bardzo długi zasięg
- Niewielka obudowa do użytku w ograniczonej przestrzeni
- Intuicyjne ustawianie czułości potencjometrem
- Wyraźnie widoczne wskazanie stanu przełączenia
- Szeroki zakres napięcia roboczego

Cechy produktu

Rodzaj światła podczerwień

Obudowa prostopadłościan

Aplikacja

Zasada działania Bramka świetlna

Dane elektryczne

| | |
|---|--------------|
| Napięcie zasilania[V] | 10...55 DC |
| Pobór prądu[mA] | 20; ((24 V)) |
| Klasa ochrony | II |
| Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją | tak |
| Rodzaj światła | podczerwień |
| Długość fali[nm] | 880 |

Wyjścia

| | |
|---|-------------------|
| Wykonanie elektryczne | PNP |
| Funkcja wyjścia | tryb ciemno-włącz |
| Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V] | 2,5 |
| Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA] | 250 |
| Częstotliwość przełączania DC[Hz] | 140 |
| Zabezpieczenie przed zwarcie | tak |
| Typ zabezpieczenia przed zwarcie | impulsowe |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniem | tak |

Strefa działania

Nadajnik / odbiornik odbiornik

Zasięg[m] < 6

Regulowany zasięg tak

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -25...80

Ochrona IP 67

Testy / dopuszczenia

EMC EN 60947-5-2
EN 55011 klasa B

MTTF[lata] 618

Dane mechaniczne

Waga[g] 149,5
Obudowa prostopadłościan
Wymiary[mm] 28 x 16 x 51
Materiał PPO modyfikowany
Materiał soczewki szkło
Umiejscowienie soczewki soczewki z boku

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz Stan wyjścia 1 x LED, kolor żółty

Akcesoria

Dostarczane elementy Wspornik kątowy: 1, E20211

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

wykres wzmacnienia



DANE TECHNICZNE

| | |
|---------|--------------|
| Nr kat. | OC-IFM013688 |
|---------|--------------|

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 03:35