



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Czujnik refleksyjny OGP-DPKG/US/90° (OG5126) - IFM



Numer artykułu SKU:  
**OC-IFM013204**

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
- Łatwe osiowanie widocznym światłem czerwonym
- Bardzo długi zasięg

### Cechy produktu

Rodzaj światła światło czerwone

Obudowa Obudowa gwintowana

### Aplikacja

Konstrukcja Filtr polaryzacyjny

Zasada działania Czujnik refleksyjny

### Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V] 10...30 DC; (supply class 2 zgodnie z cULus)

Pobór prądu[mA] < 22

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

Zasięg w odniesieniu do odbłyśnika pryzmatycznego[m]	3; (Odbłyśnik Ø 80 E20005)
Regulowany zasięg	nie
Maks. średnica plamki światła[mm]	96
Rozmiary plamki świetlnej odnoszą się do	dla maksymalnego zasięgu
Filtr polaryzacyjny: dostępny	tak

## Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...60
Ochrona	IP 68

## Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2
	EN 55011      klasa B
MTTF[lata]	859

## Dane mechaniczne

Waga[g]	59,2
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-IFM013204
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 16:52