



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Czujnik typu bramka - nadajnik O6S-OOKG (O6S200) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM012880**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Wyjątkowo niewielka obudowa do montażu w ograniczonej przestrzeni
- Bardzo długi zasięg niezależnie od koloru obiektu
- Doskonały stosunek ceny do wydajności
- Wyraźnie widoczna dioda LED wskazująca gotowość do pracy

Cechy produktu

Rodzaj światła światło czerwone

Obudowa prostopadłościan

Aplikacja

Zasada działania Bramka świetlna

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V] 10...30 DC

Pobór prądu[mA] 11; ((24 V))

Klasa ochrony III

Rodzaj światła światło czerwone

Długość fali[nm] 633

Strefa działania

Nadajnik / odbiornik

nadajnik

Zasięg[m]	< 10
Maks. średnica plamki światła[mm]	300
Rozmiary plamki świetlnej odnoszą się do dla maksymalnego zasięgu	

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...60
Ochrona	IP 65; IP 67

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF[lata]	2600	
	Ta	-25...60 °C
Dopuszczenie UL	Typ obudowy	Type 1
	Zasilanie	Class 2
	Dopuszczenie UL numer E007	

Dane mechaniczne

Waga[g]	56
Obudowa	prostopadłościan
Wymiary[mm]	35,4 x 13 x 21
Materiał	obudowa: ABS; PPSU; uszczelnienie: EPDM
Materiał soczewki	PMMA
Umieszczenie soczewki	soczewki z boku
Moment dokręcający[Nm]	0,5

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz działanie 1 x LED, kolor zielony

Uwagi

Uwagi Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus
Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne


Podłączenie Przewód: 2 m, PUR; 2 x 0,25 mm²

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

wykres wzmocnienia x: Odległość [mm]

 y: przekroczony współczynnik wzmocnienia gain factor

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM012880

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 01:18