



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 (O6S300) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM012887**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Wytrzymała obudowa ze stali nierdzewnej do zastosowań w przemyśle spożywczym
- Odporne na czyszczenie myjką wysokociśnieniową ze żrącymi środkami czyszczącymi
- Wysoka klasa ochrony zgodna z wymaganiami trudnych warunków przemysłowych
- Bardzo długi zasięg niezależnie od koloru obiektu

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...80
Ochrona IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Testy / dopuszczenia

EMC EN 60947-5-2
MTTF[lata] 2600
Ta -25...80 °C
Dopuszczenie UL Typ obudowy Type 1
Zasilanie Class 2
Dopuszczenie UL numer E004

Dane mechaniczne

Waga[g] 76,4
Obudowa prostopadłościan
Wymiary[mm] 34,8 x 13 x 21
Materiał obudowa: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); sztuczne tworzywo: PPSU;
uszczelnienie: EPDM
Materiał soczewki PMMA
Umieszczenie soczewki soczewki z boku
Moment dokręcający[Nm] 1; (śruby mocujące)

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, PVC; 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-IFM012887

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 14:40