



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Czujnik typu bramka - nadajnik OGSLOOKG/US100 (OGS702) - IFM



Numer artykułu SKU:
OC-IFM013370

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

- Bezbłędne wykrywanie niewielkich obiektów
- Wytrzymała obudowa ze stali nierdzewnej do zastosowań w trudnych warunkach przemysłowych
- Bardzo długi zasięg
- Łatwe osiowanie widocznej plamce laserowej
- Doskonały stosunek ceny do wydajności

Cechy produktu

Rodzaj światła	światło czerwone
Klasa ochrony laserowej	1
Obudowa	Obudowa gwintowana

Aplikacja

Zasada działania Bramka świetlna

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	10...36 DC
Pobór prądu[mA]	13
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Rodzaj światła	światło czerwone

Typ. czas życia[h] 50000

Strefa działania

Nadajnik / odbiornik nadajnik
Zasięg[m] < 60
Regulowany zasięg nie
Średnica najmniejszego wykrywalnego obiektu[mm] 3; (60 m)
Maks. średnica plamki światła[mm] 150
Rozmiary plamki świetlnej odnoszą się do dla maksymalnego zasięgu

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -10...60
Ochrona IP 67; IP 68; IP 69K

Testy / dopuszczenia

EMC EN 60947-5-2

Klasa ochrony laserowej 1

Uwaga:

światło
laserowe

klasa laserowa:

1

Uwagi dotyczące
ochrony lasera EN / IEC60825-1:2007
EN / IEC60825-1:2014

Complies with 21 CFR 1040.10 except for conformance
with IEC 60825-1 Ed. 3, as described in Laser Notice No. 56,
dated May 8, 2019.

MTTF[lata] 1018

Dane mechaniczne

Waga[g] 63,9
Obudowa Obudowa gwintowana
Wymiary[mm] M18 x 1 / L = 72
Opis gwintu M18 x 1
Materiał obudowa: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); PA; uszczelnienie: EPDM
Materiał soczewki PMMA

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz działanie 1 x LED, kolor zielony

Akcesoria

Dostarczane elementy nakrętki zabezpieczające: 2

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM013370
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 02:05