



Czujnik typu bramka - nadajnik O5S-OOKG/US100/3D (O5S51A) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM012724**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Do zastosowań w strefach niebezpiecznych
- Wytrzymała obudowa ze wspornikiem ze stali nierdzewnej
- Bardzo długi zasięg
- Wyraźnie widoczne wskazanie gotowości do pracy
- Szeroki wybór elementów mocujących

Cechy produktu

Rodzaj światła światło czerwone

Obudowa prostopadłościan

Aplikacja

Zasada działania Bramka świetlna

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	10...30 DC; (przy użytkowaniu poza strefą EX: 10...36)
Pobór prądu[mA]	20
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Rodzaj światła	światło czerwone

Strefa działania

Nadajnik / odbiornik nadajnik

Zasięg[m] < 25
Regulowany zasięg nie
Maks. średnica plamki światła[mm] 625

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -10...50
Uwaga dot. temperatury otoczenia przy użytkowaniu poza strefą EX: -25...60 °C
Ochrona IP 65

Testy / dopuszczenia

Oznaczenie ATEX  II 3D Ex tc IIIC T105°C Dc X

EMC EN 60947-5-2

MTTF[lata] 617

Dane mechaniczne

Waga[g] 332,5
Obudowa prostopadłościan
Wymiary[mm] 105 x 30 x 62
Materiał obudowa: PA; Ramka frontowa: stal kwasoodporna; przyciski: TPU;
Nasadka zabezpieczająca: stal kwasoodporna
Materiał soczewki PMMA
Umieszczenie soczewki soczewki z boku

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz działanie 1 x LED, kolor zielony

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM012724