



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Czujnik typu bramka - odbiornik OGE-HPKG/6M (OGE303) - IFM



Numer artykułu SKU:
OC-IFM013251

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Wytrzymała obudowa ze stali nierdzewnej do zastosowań w przemyśle spożywczym
- Odporna na czyszczenie myjką wysokociśnieniową ze żrącymi środkami czyszczącymi
- Wysoka klasa ochrony zgodna z wymaganiami trudnych warunków przemysłowych
- Natychmiastowa gotowość do pracy dzięki stałym ustawieniom
- Bardzo długi zasięg

Cechy produktu

Rodzaj światła światło czerwone

Obudowa Obudowa gwintowana

Aplikacja

Zasada działania Bramka świetlna

Dane elektryczne

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

Wyjścia

Wykonanie elektryczne PNP

| | |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| Funkcja wyjścia | tryb światło-włącz |
| Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V] | 2,5 |
| Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA] | 150; (200 (...60 °C)) |
| Częstotliwość przełączania DC[Hz] | 1000 |
| Zabezpieczenie przed zwarcie | tak |
| Typ zabezpieczenia przed zwarcie | impulsowe |
| Zabezpieczenie przed przeciążeniem | tak |

Strefa działania

Nadajnik / odbiornik odbiornik

Zasięg[m] < 20

Regulowany zasięg nie

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] 1067

Dane mechaniczne

Waga[g] 275,8

Obudowa Obudowa gwintowana

Wymiary[mm] M18 x 1 / L = 68,6

Opis gwintu M18 x 1

Materiał obudowa: stal nierdzewna (1.4404 / 316L); uszczelnienie: EPDM

Materiał soczewki PMMA

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz Stan wyjścia 1 x LED, kolor żółty

Akcesoria

Dostarczane elementy nakrętki zabezpieczające: 2

Uwagi

Uwagi Napięcie eksploatacji "supply class 2" zgodnie z cULus

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

Diagramy i grafiki

wykres wzmocnienia



DANE TECHNICZNE

| | |
|---------|--------------|
| Nr kat. | OC-IFM013251 |
|---------|--------------|

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 00:03