

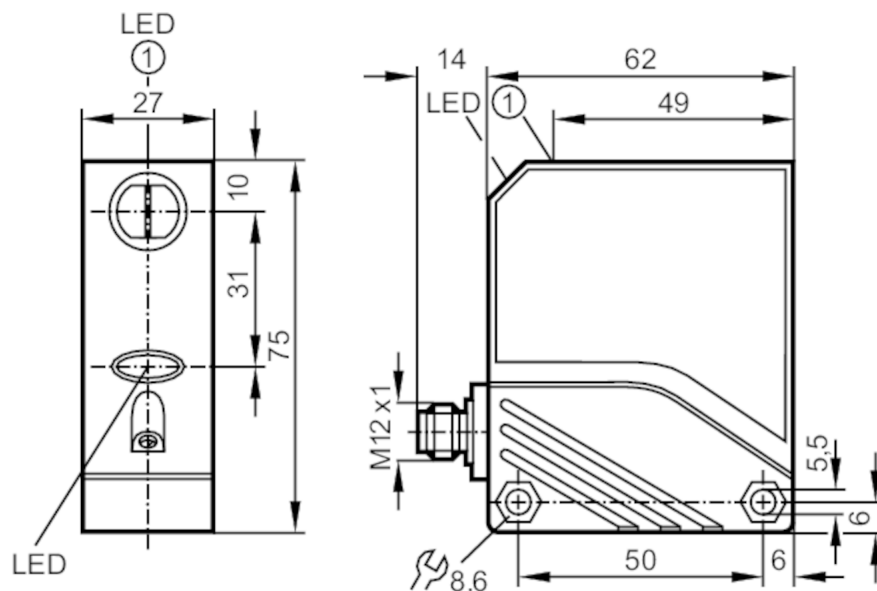
Czujnik typu bramka - odbiornik

OLE-FPKG/US-100

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: O5E500 + E21122

Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



1 przycisk

Cechy produktu

Rodzaj światła

podczerwień

Obudowa

prostokątna

Aplikacja

Konstrukcja

Wyjście diagnostyczne

Zasada działania

Bramka świetlna

Dane elektryczne

Napięcie zasilania

[V]

10...36 DC

Pobór prądu

[mA]

< 30

Klasa ochrony

II

Zabezpieczenie przed
odwrotną polaryzacją

tak

Zabezpieczenie
nadnapięciowe

tak

Rodzaj światła

podczerwień

Długość fali

[nm]

880

Wyjścia

Wykonanie elektryczne

PNP

Funkcja wyjścia

tryb światło-włącz/ciemno-włącz; (parametryzowalna)

Maks. spadek napięcia
wyjścia przełączającego DC

[V]

2,5

Wyjście diagnostyczne

tak



Czujnik typu bramka - odbiornik

OLE-FPKG/US-100

Maks. spadek napięcia wyjścia diagnostycznego [V]	3,5
Maksymalny prąd obciążenia wyjścia diagnostycznego [mA]	10
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]	100; (200 (...50 °C))
Częstotliwość przełączania DC [Hz]	500
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcieniem	impulsowe

Strefa działania

Nadajnik / odbiornik	odbiornik
Zasięg [m]	< 25

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]	-25...80
Ochrona	IP 67

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasa B

Dane mechaniczne

Obudowa	prostopadłościan
Wymiary [mm]	75 x 27 x 62
Materiał	PA; PBT
Materiał soczewki	PMMA

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
	działanie	1 x LED, kolor zielony
	Funkcja	1 x LED, kolor czerwony

Uwagi

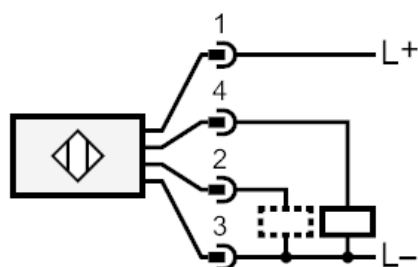
Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A



Podłączenie



2 Wyjście diagnostyczne

Diagramy i grafiki

wykreś wzmocnienia

