

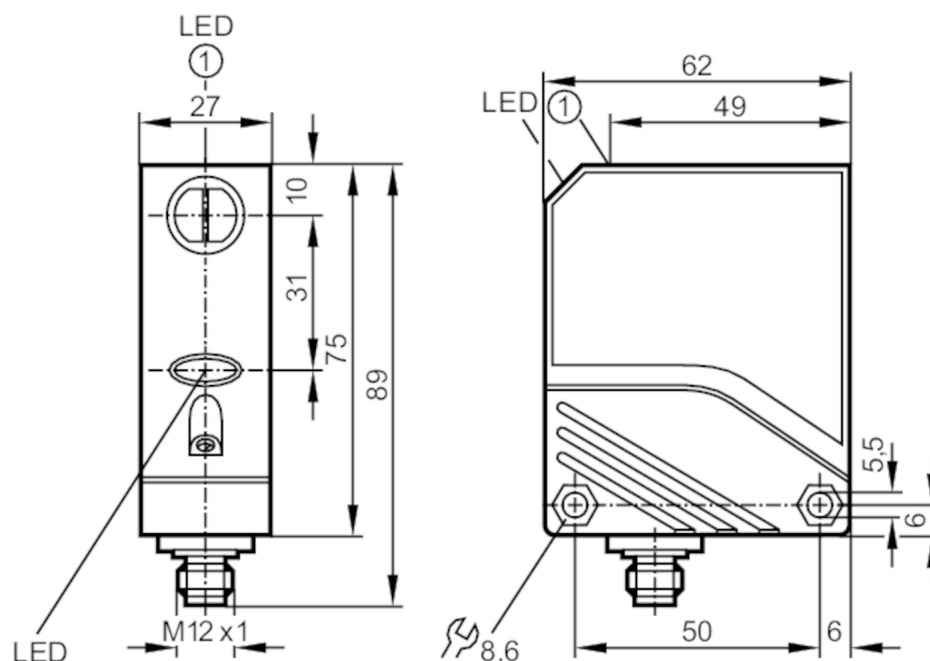
Czujnik typu bramka - odbiornik

OLELFPKG/US-100

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: O5E700 + E21122

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



1 przycisk

Cechy produktu

Rodzaj światła	światło czerwone
Obudowa	prostopadłościan

Aplikacja

Konstrukcja	Wyjście diagnostyczne
Zasada działania	Bramka świetlna

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...30 DC
Pobór prądu [mA]	< 30
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Zabezpieczenie nadnapięciowe	tak
Rodzaj światła	światło czerwone
Długość fali [nm]	675

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	tryb światło-włącz/ciemno-włącz; (parametryzowalna)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC [V]	2,5



Czujnik typu bramka - odbiornik

OLELFPKG/US-100

Wyjście diagnostyczne		tak
Maks. spadek napięcia wyjścia diagnostycznego [V]		3,5
Maksymalny prąd obciążenia wyjścia diagnostycznego [mA]		10
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC [mA]		200
Częstotliwość przełączania DC [Hz]		500
Zabezpieczenie przed zwarcie		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcie		impulsowe

Strefa działania

Nadajnik / odbiornik		odbiornik
Zasięg [m]		< 60
Regulowany zasięg		tak
Średnica najmniejszego wykrywalnego obiektu [mm]		3

Warunki pracy

Temperatura otoczenia [°C]		-10...50
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		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



Czujnik typu bramka - odbiornik

OLELFPKG/US-100

Podłączenie



2 Wyjście diagnostyczne

Diagramy i grafiki

wykres wzmocnienia

