

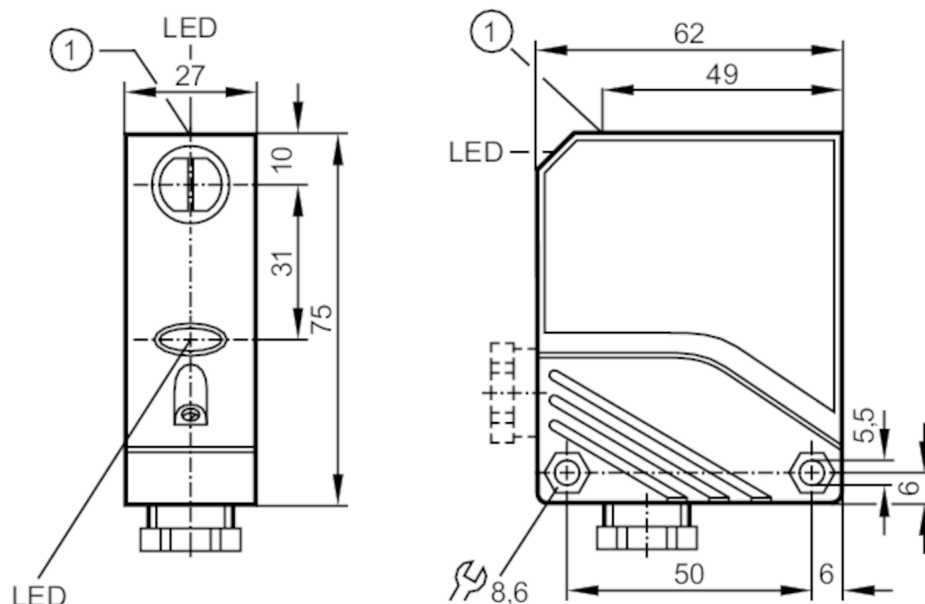
Czujnik typu bramka - odbiornik

OLE-FPKG

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: O5E500 + E11509 + E21122

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



1 przycisk

Cechy produktu

Rodzaj światła	podczerwień
Obudowa	prostokątnej

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

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 zwarcim		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarcim		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.

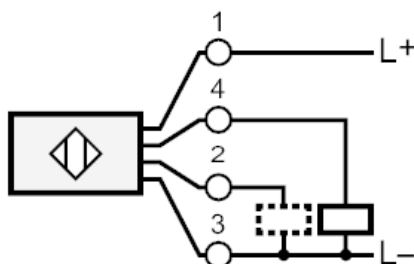
Czujnik typu bramka - odbiornik

OLE-FPKG

Połączenie elektryczne

zaciski: ...1,5 mm²; Osłona przewodu: Ø 4,5...10 mm; Dławiak kablowy: M16 X 1,5

Podłączenie



2 Wyjście diagnostyczne

Diagramy i grafiki

wykrzes wzmacnienia

