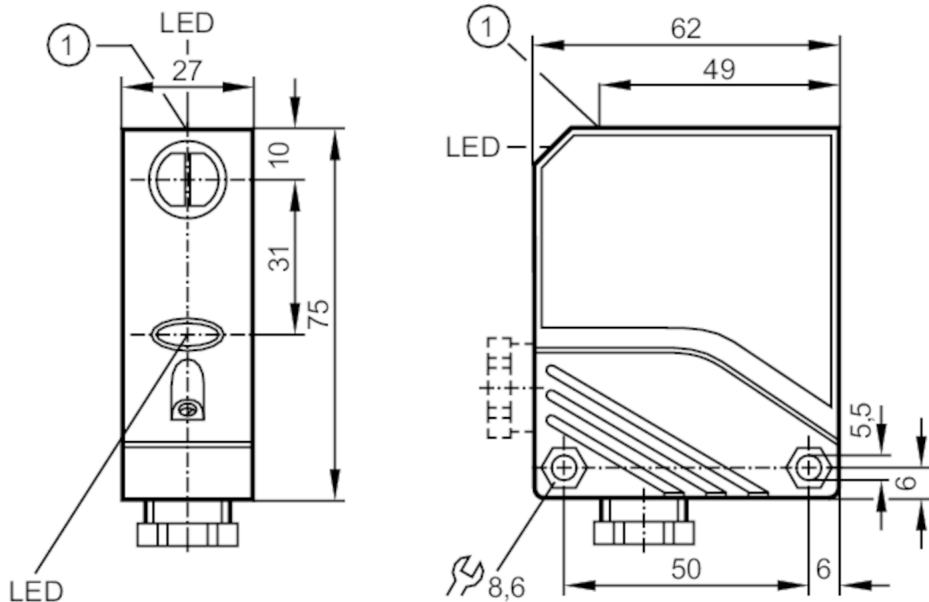




Czujnik dyfuzyjny

OLT-FKOA



1 przycisk



Aplikacja

Zasada działania

Czujnik dyfuzyjny

Dane elektryczne

Częstotliwość AC	[Hz]	47...63
Napięcie zasilania	[V]	20...250 AC/DC
Maks. pobór energii	[VA]	4
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		nie
Rodzaj światła		podczerwień
Długość fali	[nm]	880

Wyjścia

Wykonanie elektryczne		przełącznik
Funkcja wyjścia		tryb światło-włącz/ciemno-włącz; (programowalny)
Obciążalność styku		250 V AC / 3 A / 960 VA, 125 V DC / 5 A / 120 W
Częstotliwość przełączania AC	[Hz]	10
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	10
Zabezpieczenie przed zwarcieniem		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie



Czujnik dyfuzyjny

OLT-FKOA

Strefa działania		
Zasięg	[mm]	1...1000; (biały papier 200 x 200 mm 90% reemisji)
Regulowany zasięg		tak
Maks. średnica plamki światła	[mm]	300
Rozmiary plamki światłnej odnoszą się do		dla maksymalnego zasięgu
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
EMC	EN 60947-5-2	klasa B
	EN 55011	
MTTF	[lata]	226
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	171
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	75 x 27 x 62
Materiał		PA; PBT
Materiał soczewki		PMMA
Umieszczenie soczewki		soczewki z boku
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
	działanie	1 x LED, kolor zielony
	Funkcja	1 x LED, kolor czerwony
Połączenie elektryczne		
Wymagana ochrona		bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1; ≤ 5 A; szybki
Uwagi		
Uwagi		Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo.
Sztuk w opakowaniu		1 szt.

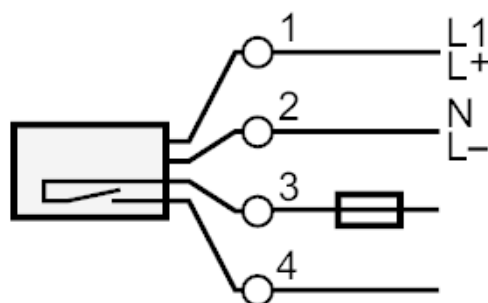
Czujnik dyfuzyjny

OLT-FKOA

Połączenie elektryczne

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

Podłączenie



Uwaga : bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1 ≤ 5 A szybki

diagramy i wykresy

wykres wzmocnienia

