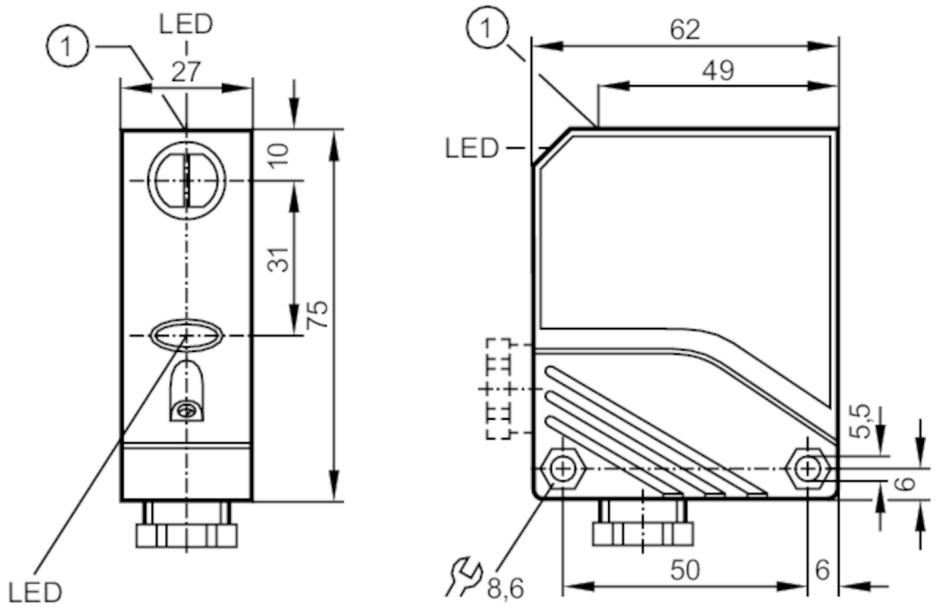
OL0005

Czujnik dyfuzyjny

OLT-FKOA



1 przycisk

Cechy produktu		
Rodzaj światła		podczerwień
Obudowa		prostopadłościan
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		przekaźnik
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 zwarciem		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie

OL0005

Czujnik dyfuzyjny

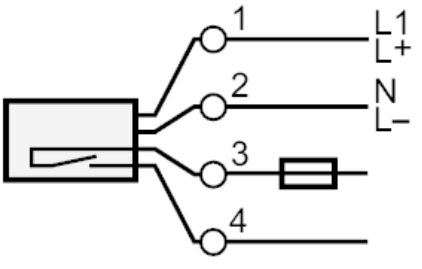
OLT-FKOA

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 światlnej odnoszą się do		dla maksymalnego zasięgu	
Warunki pracy			
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...80	
Ochrona		IP 67	
Testy / dopuszczenia			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	klasa B
MTTF	[lata]	226	
Dane mechaniczne			
Waga	[g]	171	
Obudowa		prostopadłościan	
Wymiary	[mm]	75 x 27 x 62	
Materiał		PA; PBT	
Materiał soczewki		PMMA	
Umiejscowienie 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.	

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

OL0005

Czujnik dyfuzyjny

OLT-FKOA

Diagramy i grafiki

wykres wzmocnienia

