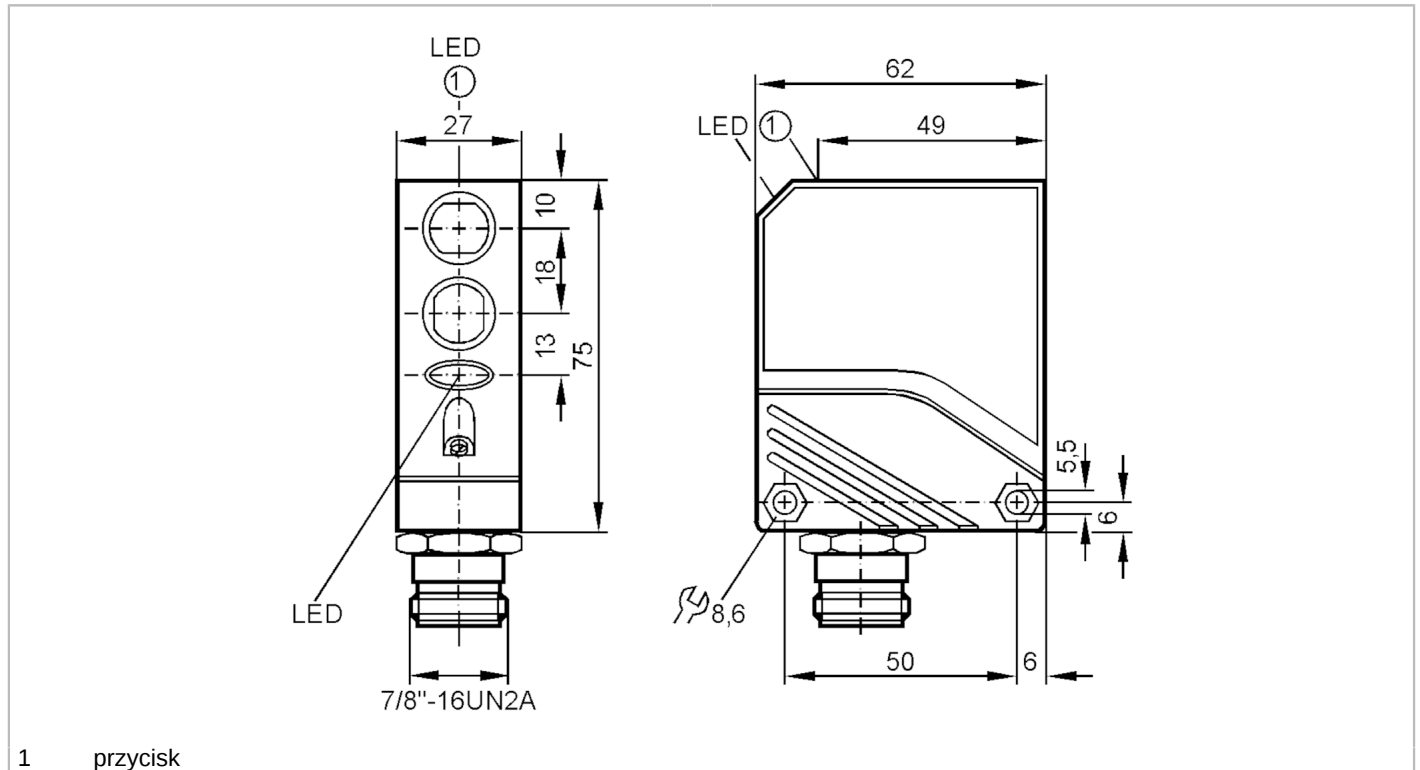




Czujnik refleksyjny

OLP-FKOA/SL/LS-500



Cechy produktu	
Rodzaj światła	światło czerwone
Obudowa	prostokątny
Aplikacja	
Konstrukcja	Filtr polaryzacyjny
Zasada działania	Czujnik refleksyjny
Dane elektryczne	
Częstotliwość AC [Hz]	47...63
Napięcie zasilania [V]	20...250 AC/DC
Maks. pobór energii [VA]	4
Klasa ochrony	I
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	nie
Rodzaj światła	światło czerwone
Długość fali [nm]	660
Typ. czas życia [h]	100000
Temperatura odniesienia dla obliczenia czasu życia [°C]	25
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



Czujnik refleksyjny

OLP-FKOA/SL/LS-500

Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	10
Zabezpieczenie przed zwarciami		nie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		nie

Strefa działania

Zasięg w odniesieniu do odbłyśnika pryzmatycznego	[m]	0,3...5; (Odbłyśnik Ø 80 E20005)
Regulowany zasięg		tak
Filtr polaryzacyjny: dostępny		tak

Warunki pracy

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

Testy / dopuszczenia

EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	klasa B
MTTF	[lata]		256

Dane mechaniczne

Waga	[g]	202,5
Obudowa		prostokątna
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

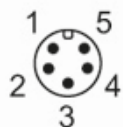
Wymagana ochrona	bezpiecznik miniaturowy wg IEC60127-2 karta 1; ≤ 5 A; szybki
------------------	--

Uwagi

Uwagi	Zalecenie: Po wystąpieniu zwarcia należy sprawdzić, czy urządzenie działa prawidłowo.
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

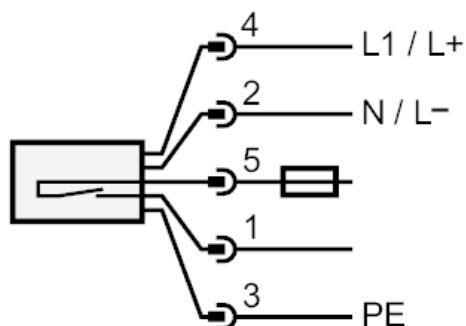
Konektor: 1 x 7/8"; kodowanie: A



Czujnik refleksyjny

OLP-FKOA/SL/LS-500

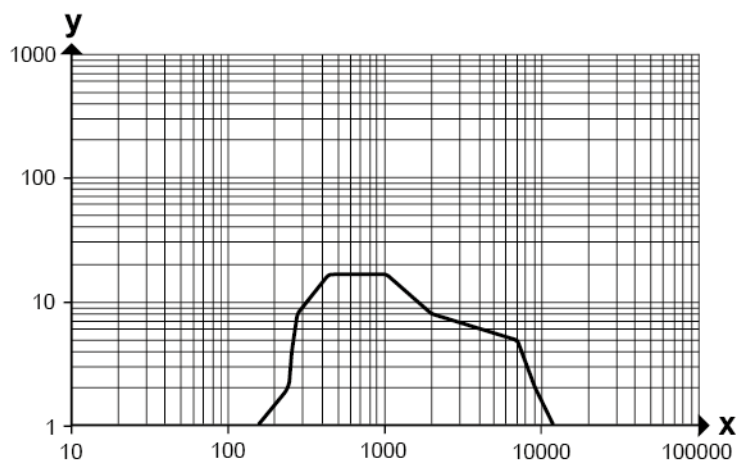
Podłączenie



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

diagramy i wykresy

wykres wzmocnienia



x: Odległość [mm]

y: Funktionsreservfaktor