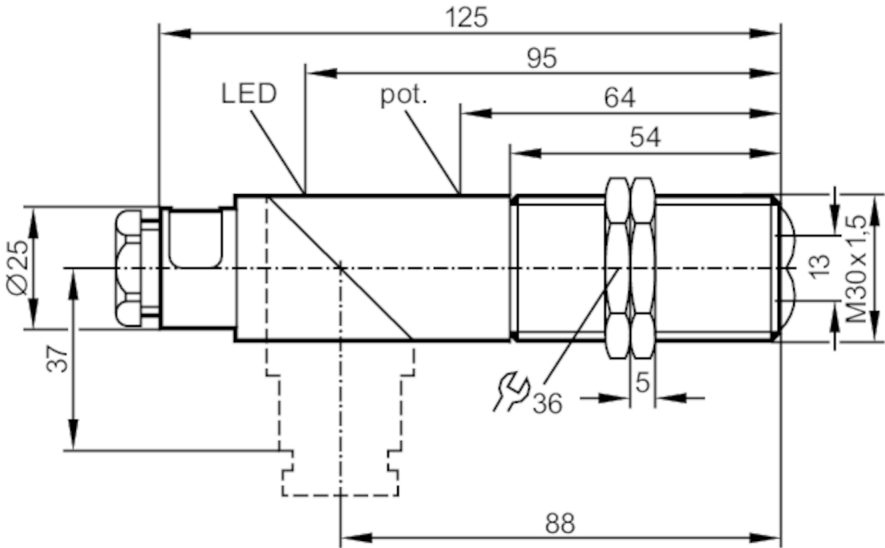




Czujnik refleksyjny

OIP-FPKG



Cechy produktu		
Rodzaj światła		światło czerwone
Obudowa		Obudowa gwintowana
Aplikacja		
Konstrukcja		Filtr polaryzacyjny
Zasada działania		Czujnik refleksyjny
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	10...55 DC
Pobór prądu	[mA]	25; ((24 V))
Klasa ochrony		II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Rodzaj światła		światło czerwone
Długość fali	[nm]	660
Wyjścia		
Wykonanie elektryczne		PNP
Funkcja wyjścia		tryb światło-włącz/ciemno-włącz; (programowalny)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	250
Częstotliwość przełączania DC	[Hz]	65
Zabezpieczenie przed zwarciami		tak
Typ zabezpieczenia przed zwarciami		impulsowe
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak



Czujnik refleksyjny

OIP-FPKG

Strefa działania		
Zasięg w odniesieniu do odbłyśnika pryzmatycznego	[m]	0,15...2; (Odbłyśnik Ø 80 E20005)
Regulowany zasięg		tak
Maks. średnica plamki światła	[mm]	200
Rozmiary plamki świetlnej odnoszą się do		dla maksymalnego zasięgu
Filtr polaryzacyjny: dostępny		tak
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...60
Ochrona		IP 65
Testy / dopuszczenia		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[lata]	661
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	127
Obudowa		Obudowa gwintowana
Wymiary	[mm]	M30 x 1,5 / L = 125
Opis gwintu		M30 x 1,5
Materiał		PBT; PPO modyfikowany
Materiał soczewki		PMMA
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
Akcesoria		
Dostarczane elementy		nakrętki zabezpieczające: 2 śrubokręt
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.
Połączenie elektryczne		
zaciski: ...1,5 mm²; Osłona przewodu: Ø 7...13 mm; Dławik kablowy: M20 X 1,5		
Podłączenie		



Diagramy i grafiki

wykres wzmacnienia

