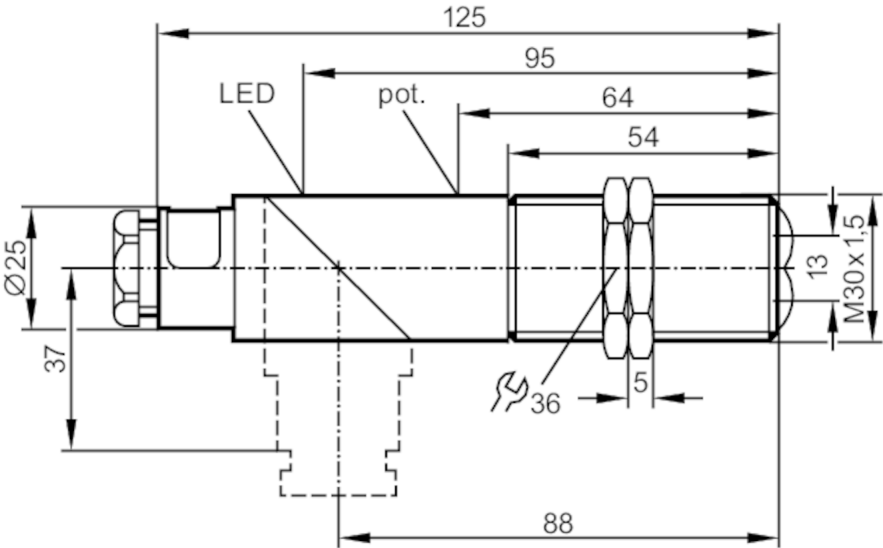




Дифузен сензор

OIT-FPKG



Характеристики на продукта		
Тип на светлината	Инфрачервена светлина	
Корпус	с резба	
Приложение		
Функционален принцип	Дифузен сензор	
Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	10...55 DC
Консумация на ток	[mA]	30; ((24 V))
Клас на защита		II
Защита срещу обръщане на полярността		да
Тип на светлината		Инфрачервена светлина
Дължина на вълната	[nm]	880
Изходи		
Електрическо изпълнение		PNP
Изходна функция		режим на светло / на тъмно; (програмируеми)
Макс. изход за превключване на напрежението DC	[V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	250
Честота на превключване DC	[Hz]	100
Защита срещу късо съединение		да
Вид защита от късо съединение		импулсна
Защита от претоварване		да



Дифузен сензор

OIT-FPKG

Обхват на следене		
Обхват	[mm]	3...700; (Бяла хартия 200 x 200 mm)
Възможност за регулиране на обхвата		да
Макс. Диаметър на светлинното петно	[mm]	122
Размерите на светлинното петно се отнасят до		при максимален обхват
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-25...80
Защита		IP 65
Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B
MTTF	[Години]	659
Механични данни		
Тегло	[g]	125,5
Корпус		с резба
Размери	[mm]	M30 x 1,5 / L = 125
Означение на резбата		M30 x 1,5
Материал		PBT; PPO модифициран
Материал на лещата		PMMA
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
Акcesoари		
Доставени артикули	заклучващи гайки: 2	
	отвертка	
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой
Електрическо свързване		
терминали: ...1,5 mm²; Кабелна обвивка: Ø 7...13 mm; Кабелно уплътнение: M20 X 1,5		
Връзка		



диаграми и графики

графика на печалба

