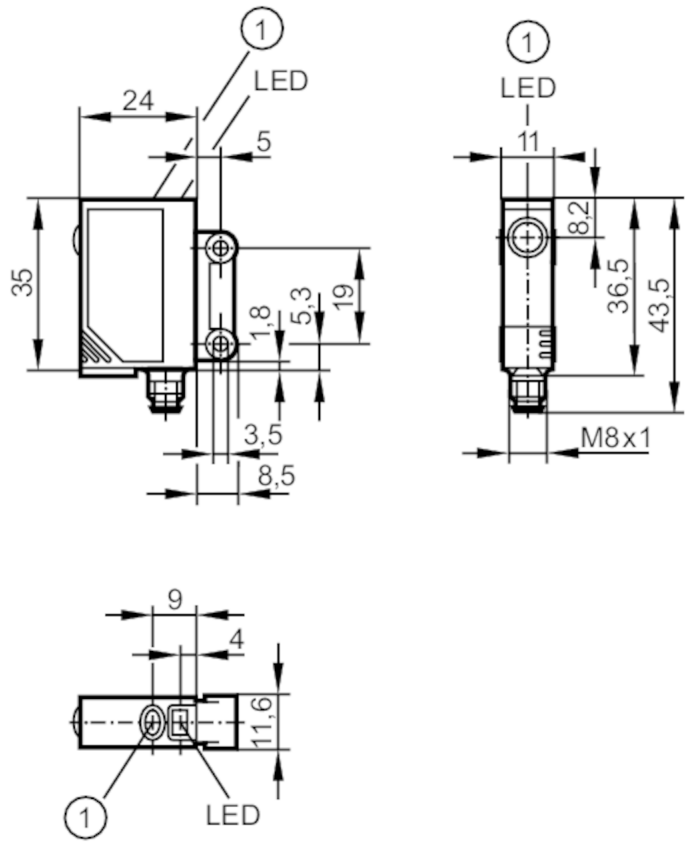




Ретро-рефлекторен ЛАЗЕРЕН сензор

OJPLFPKG/SO/AS



1 бутон



Характеристики на продукта

Тип на светлината	червена светлина
Защита на лазера клас	1
Корпус	правоъгълен

Приложение

Система	поляризационен филтър
Функционален принцип	Ретро-рефлекторен сензор

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...30 DC
Консумация на ток [mA]	< 15
Клас на защита	III
Защита срещу обръщане на полярността	да
Тип на светлината	червена светлина
Дължина на вълната [nm]	650
Тип. живот [h]	50000

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	режим на светло / на тъмно; (програмируеми)



Ретро-рефлекторен ЛАЗЕРЕН сензор

OJPLFPKG/SO/AS

Макс. изход за превключване на напрежението DC	[V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	200
Честота на превключване DC	[Hz]	2000
Защита срещу късо съединение		да
Вид защита от късо съединение		импулсна
Защита от претоварване		да

Обхват на следене

Обхват в зависимост от призматичният рефлектор	[m]	8; (Призматичен рефлектор 50 x 50 mm E20722)
Възможност за регулиране на обхвата		да
Диаметър на най-малкия откриваем обект	[mm]	2,5; (0,1 m; 2,5 m: 4; 5 m: 8)
Макс. Диаметър на светлинното петно	[mm]	12
Размерите на светлинното петно се отнасят до		при максимален обхват
Възможност за поларизационен филтър		да

Условия на работа

Околна температура	[°C]	-10...60
Защита		IP 67

Тестове / одобрения

EMC	EN 60947-5-2	
Защита на лазера клас		1
Бележки за лазерната защита	Внимание:	Лазерна светлина
	лазерен клас:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		Съответства на 21 CFR 1040, с изключение на отклоненията съгласно Заявление за лазери № 50 от юни 2007 г.
MTTF	[Години]	697

Механични данни

Тегло	[g]	28,1
Корпус		правоъгълен
Размери	[mm]	35 x 11 x 24
Материал		корпус: ABS; LED прозорец: SEPS; бутон: SEPS
Материал на лещата		стъкло
Настройка на обектив		странични лещи

Дисплей / работни елементи

Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
	Работа	1 x Светодиод, зелен
	функция	1 x Светодиод, червен



Ретро-рефлекторен ЛАЗЕРЕН сензор

OJPLFPKG/SO/AS

Електронно заключване	да
-----------------------	----

Акcesoари

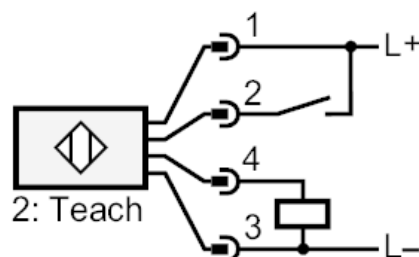
Доставени артикули	винтове: 2
	пружинни шайби: 2
	Гайки: 2

Забележки

Забележки	cULus - Необходим източник клас 2
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване

Конектор: 1 x M8; кодиране: A

**Връзка**

2 Teach

диаграми и графики

графика на печалба

