



Лазерен сензор с приемник и предавател -
приемник

OJELFPKG/SO/AS



1 бутон



Характеристики на продукта	
Тип на светлината	червена светлина
Защита на лазера клас	1
Корпус	правоъгълен
Приложение	
Функционален принцип	Бариерен сензор
Електрически показатели	
Работно напрежение [V]	10...30 DC
Консумация на ток [mA]	< 12
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



Лазерен сензор с приемник и предавател - приемник

OJELFPKG/SO/AS

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]		200
Честота на превключване DC [Hz]		1200
Защита срещу късо съединение		да
Вид защита от късо съединение		импулсна
Защита от претоварване		да

Обхват на следене

Предавател / приемник		приемник
Обхват [m]		< 15
Възможност за регулиране на обхвата		да
Диаметър на най-малкия откриваем обект [mm]		2

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]		952

Механични данни

Тегло [g]		26,85
Корпус		правоъгълен
Размери [mm]		35 x 11 x 24
Материал		корпус: ABS; фиксиране: цинкова отливка; LED прозорец: SEPS; бутон: SEPS
Материал на лещата		стъкло
Настройка на обектив		странични лещи

Дисплеи / работни елементи

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

**Лазерен сензор с приемник и предавател -
приемник**

OJELFPKG/SO/AS

Акcesoари

Доставени артикули

Основна скоба: 1, E20964

винтове: 2 x M3 x 16

пружинни шайби: 2

Гайки: 2

Забележки

Забележки

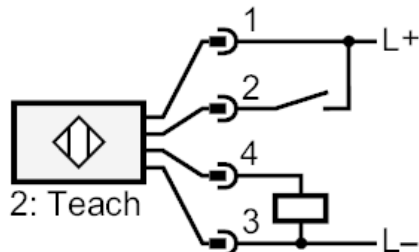
cULus - Необходим източник клас 2

Единица на опаковката

1 брой

Електрическо свързване

Конектор: 1 x M8; кодиране: A

**Връзка**

2

Teach



Лазерен сензор с приемник и предавател -
приемник

OJELFPKG/SO/AS

диаграми и графики

графика на печалба

