



Ретро-рефлекторен ЛАЗЕРЕН сензор

OJPLFPKG/FO/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



Ретро-рефлекторен ЛАЗЕРЕН сензор

OJPLFPKG/FO/AS

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]	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 поляризационен 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]	706	
Механични данни		
Тегло [g]	28	
Корпус	правоъгълен	
Размери [mm]	35 x 24 x 11	
Материал	корпус: ABS; фиксиране: цинкова отливка; LED прозорец: SEPS; бутон: SEPS	
Материал на лещата	стъкло	
Настройка на обектив	предния обектив	



Ретро-рефлекторен ЛАЗЕРЕН сензор

OJPLFPKG/FO/AS

Дисплей / работни елементи

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

Акcesoари

Доставени артикули	Основна скоба: 1, E20964	
	винтове: 2 x M3 x 16	
	пружинни шайби: 2	
	Гайки: 2	

Забележки

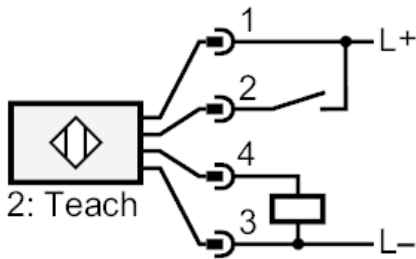
Забележки	cULus - Необходим източник клас 2
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване

Конектор: 1 x M8; кодиране: A



Връзка



2 Teach

диаграми и графики

графика на печалба

