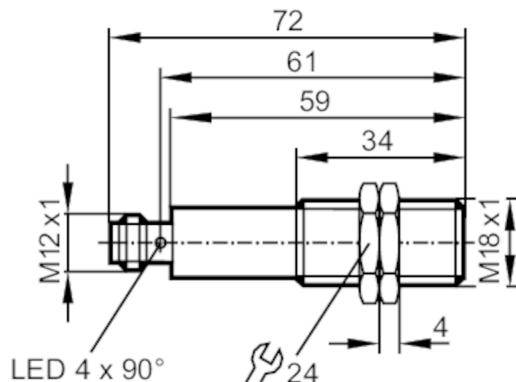




Лазерен сензорен за късо разстояние чрез предавател и приемник

OGSLOOKG/US100



Характеристики на продукта

Тип на светлината	червена светлина
Защита на лазера клас	1
Корпус	с резба

Приложение

Функционален принцип	Барьерен сензор
----------------------	-----------------

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Консумация на ток [mA]	13
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да
Тип на светлината	червена светлина
Дължина на вълната [nm]	655
Тип. живот [h]	50000

Обхват на следене

Предавател / приемник	предавател
Обхват [m]	< 2
Възможност за регулиране на обхвата	не
Диаметър на най-малкия откриваем обект [mm]	0,5; (2 m)
Макс. Диаметър на светлинното петно [mm]	5
Размерите на светлинното петно се отнасят до	при максимален обхват

Условия на работа

Околна температура [°C]	-10...60
Защита	IP 65; IP 67

Тестове / одобрения

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

**Лазерен сензорен за късо разстояние чрез
предавател и приемник**

OGSLOOKG/US100

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]	1018

Механични данни

Тегло	[g]	64
Корпус		с резба
Размери	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Означение на резбата		M18 x 1
Материал		неръждаема стомана (1.4404 / 316L); PA; EPDM
Материал на лещата		PMMA

Дисплеи / работни елементи

Дисплей	Работа	1 x Светодиод, зелен
---------	--------	----------------------

Акcesoари

Доставени артикули	заклучващи гайки: 2
--------------------	---------------------

Забележки

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

Електрическо свързване

Конектор: 1 x M12; кодиране: A

**Връзка**