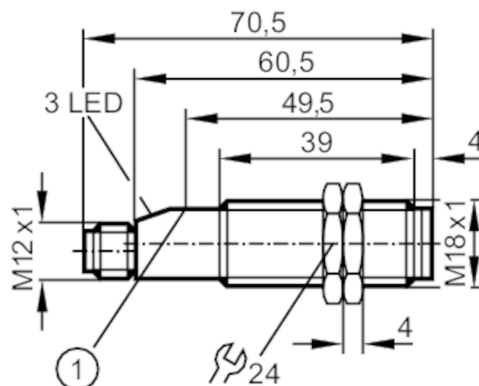


Барьерен сензор - приемник

OGELFPKG/B1/V4A/US-100

Артикулат не се предлага вече - запис в архива



1 бутон

Характеристики на продукта

Тип на светлината	червена светлина
Корпус	с резба

Приложение

Система	контакти със златно покритие; Функция за проверка на изхода
Функционален принцип	Барьерен сензор

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...30 DC
Консумация на ток [mA]	< 24
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да
Тип на светлината	червена светлина
Дължина на вълната [nm]	675
Тип. живот [h]	50000

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	режим на светло / на тъмно; (настроеваеми)
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5
Функция за проверка на изхода	да
Макс. спад на напрежението на изхода за проверка на функцията [V]	3,5
Макс. текущото натоварване за изхода за проверка на функцията [mA]	10
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	200
Честота на превключване DC [Hz]	500



Барьерен сензор - приемник

OGELFPKG/B1/V4A/US-100

Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

Обхват на следене

Предавател / приемник	приемник
Обхват [m]	< 60
Възможност за регулиране на обхвата	да
Диаметър на най-малкия откриваем обект [mm]	3
Макс. диаметър на светлинното петно [mm]	150
Размерите на светлинното петно се отнасят до	при максимален обхват

Условия на работа

Околна температура [°C]	-10...50
Защита	IP 68; IP 69K

Тестове / одобрения

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B

Механични данни

Корпус	с резба
Размери [mm]	M18 x 1 / L = 70,5
Означение на резбата	M18 x 1
Материал	неръждаема стомана (1.4404 / 316L); PBT
Материал на лещата	PMMA

Дисплеи / работни елементи

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

Акcesoари

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

Забележки

Единица на опаковката	1 брой
-----------------------	--------

Електрическо свързване

Конектор: 1 x M12; кодиране: A; Контакти: със златно покритие



Барьерен сензор - приемник

OGELFPKG/B1/V4A/US-100

Връзка



2

Функция за проверка на изхода