

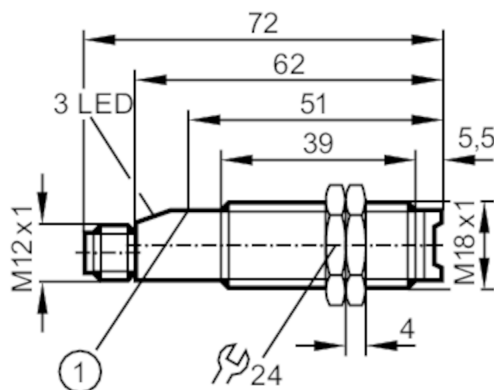
Дифузен сензор

OGT-FNKG/US-100

Артикулят не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: OGT500 + EVC01E

Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



1 бутон

Характеристики на продукта

Тип на светлината	Инфракчервена светлина
Корпус	с резба

Приложение

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

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Консумация на ток [mA]	< 32
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да
Тип на светлината	Инфракчервена светлина
Дължина на вълната [nm]	880

Изходи

Електрическо изпълнение	NPN
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



Дифузен сензор

OGT-FNKG/US-100

Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	200
Честота на превключване DC	[Hz]	500
Защита срещу късо съединение		да
Вид защита от късо съединение		импулсна
Защита от претоварване		да

Обхват на следене

Обхват	[mm]	1...600; (Бяла хартия 200 x 200 mm 90% ремисия)
Възможност за регулиране на обхвата		да
Макс. Диаметър на светлинното петно	[mm]	169
Размерите на светлинното петно се отнасят до		при максимален обхват

Условия на работа

Околна температура	[°C]	-25...80
Защита		IP 67

Тестове / одобрения

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B

Механични данни

Корпус		с резба
Размери	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Означение на резбата		M18 x 1
Материал		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



Дифузен сензор

OGT-FNKG/US-100

Връзка



2 Функция за проверка на изхода

диаграми и графики

графика на печалба

