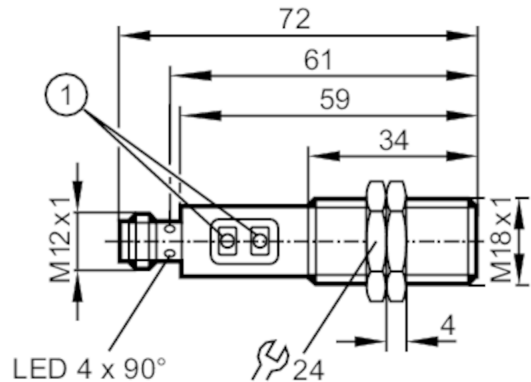




Дифузен сензор

OGT-FPKG/US100



1 Бутони за програмиране



Характеристики на продукта

Тип на светлината	червена светлина
Корпус	с резба

Приложение

Функционален принцип	Дифузен сензор
----------------------	----------------

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC; (cULus - Необходим източник клас 2)
Консумация на ток [mA]	25
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да
Тип на светлината	червена светлина
Дължина на вълната [nm]	624

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]	150; (200 (...60 °C))
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 [mm]	2...800; (Бяла хартия 200 x 200 mm 90% ремисия)
Фабрична настройка	режим на светло
Диапазон на настройка [mm]	150...800



Дифузен сензор

OGT-FPKG/US100

Възможност за регулиране на обхвата	да
Макс. Диаметър на светлинното петно [mm]	66
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
MTTF [Години]	473

Механични данни	
Тегло [g]	58,4
Корпус	с резба
Размери [mm]	M18 x 1 / L = 72
Означение на резбата	M18 x 1
Материал	неръждаема стомана (1.4404 / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU
Материал на лещата	PMMA

Дисплеи / работни елементи	
Дисплей	Статус на превключване
Функция обучение	1 x Светодиод, жълт
Електронно заключване	да
	да

Акcesoари	
Доставени артикули	заклучващи гайки: 2

Забележки	
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване	
------------------------	--

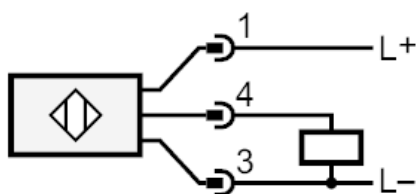
Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Дифузен сензор

OGT-FPKG/US100

Връзка



диаграми и графики

графика на печалба

