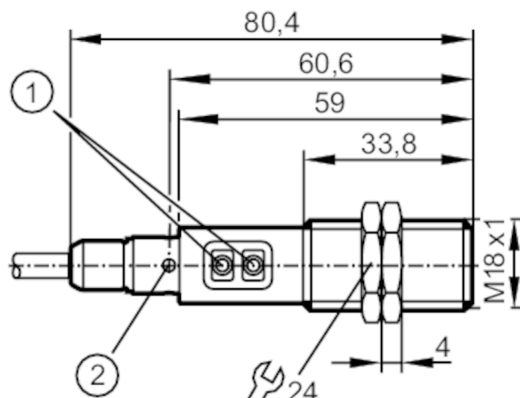


Ретро-рефлекторен сензор

OGP-FPKG/2M



- 1 Бутони за програмиране
2 Светодиод 4 x 90°



Характеристики на продукта

Тип на светлината	червена светлина
Корпус	с резба

Приложение

Система	поляризационен филтър
Функционален принцип	Ретро-рефлекторен сензор

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Консумация на ток [mA]	20
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



Ретро-рефлекторен сензор

OGP-FPKG/2M

Обхват на следене		
Обхват в зависимост от призматичният рефлектор	[m]	0,03...5; (Призматичен рефлектор Ø 80 E20005)
Фабрична настройка		режим на тъмно
Възможност за регулиране на обхвата		да
Макс. Диаметър на светлинното петно	[mm]	200
Размерите на светлинното петно се отнасят до		при максимален обхват
Възможност за поларизационен филтър		да
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-25...80
Защита		IP 67
Тестове / одобрения		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[Години]	431
Механични данни		
Тегло	[g]	125,3
Корпус		с резба
Размери	[mm]	M18 x 1 / L = 80,4
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	1 x Светодиод, жълт
Аксесоари		
Доставени артикули		заклучващи гайки: 2
Забележки		
Забележки		cULus - Необходим източник клас 2
Единица на опаковката		1 брой



Ретро-рефлекторен сензор

OGP-FPKG/2M

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Връзка



	Цветовете на проводниците :
BK =	черен
BN =	кафяв
BU =	син