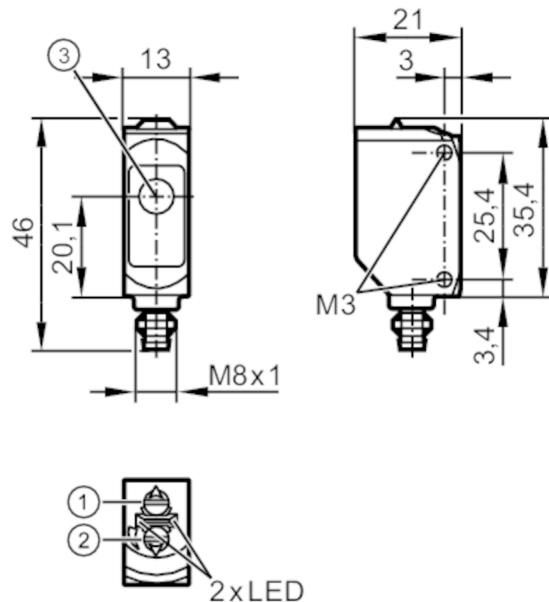




Барьерен сензор - приемник

O6EIFPKG/AS/4P



- 1: превключвател изходяща функция
2: чувствителност на потенциометъра
3: Разпространение на светлината



Характеристики на продукта

Тип на светлината	Инфракчервена светлина
Корпус	правоъгълен

Приложение

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

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...30 DC
Консумация на ток [mA]	7; ((24 V))
Клас на защита	III
Защита срещу обръщане на полярността	да
Тип на светлината	Инфракчервена светлина
Дължина на вълната [nm]	850

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	режим на светло / на тъмно; (по избор)
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	100
Честота на превключване DC [Hz]	1000
Защита срещу късо съединение	да



Барьерен сензор - приемник

O6EIFPKG/AS/4P

Вид защита от късо съединение	импулсна
-------------------------------	----------

Обхват на следене

Предавател / приемник	приемник
Обхват [m]	< 15
Възможност за регулиране на обхвата	да

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...60
Защита	IP 65; IP 67

Тестове / одобрения

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [Години]	956	
UL одобрение	Номер за одобрение на UL	E001

Механични данни

Тегло [g]	18
Корпус	правоъгълен
Размери [mm]	46 x 13 x 21
Материал	корпус: ABS; PPSU
Материал на лещата	PMMA
Настройка на обектив	странични лещи
Уплътнителен материал	EPDM
Усилие на затягане [Nm]	0,5

Дисплей / работни елементи

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

Забележки

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

Електрическо свързване

Конектор: 1 x M8; кодиране: A; Заклучване: метал, с покритие; уплътнение: EPDM



Барьерен сензор - приемник

O6EIFPKG/AS/4P

Връзка



диаграми и графики

графика на печалба

