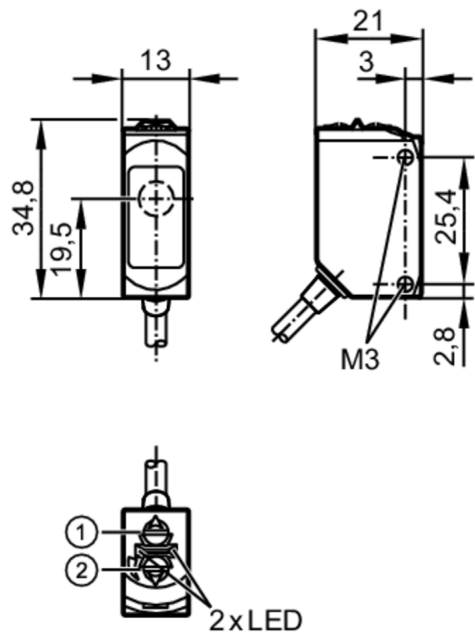




Барьерен сензор - приемник

O6E-FPKG



- 1 превключвател изходяща функция
1 чувствителност на потенциометъра



Характеристики на продукта		
Тип на светлината		червена 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		червена светлина
Дължина на вълната [nm]		633
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

O6E-FPKG

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

Обхват на следене

Предавател / приемник	приемник
Обхват [m]	< 10
Възможност за регулиране на обхвата	да

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...80
Защита	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Тестове / одобрения

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [Години]	1014	
UL одобрение	Номер за одобрение на UL	E003

Механични данни

Тегло [g]	80,8
Корпус	правоъгълен
Материал	корпус: неръждаема стомана (1.4404 / 316L); пластмаса: PPSU; уплътнение: EPDM
Материал на лещата	PMMA
Настройка на обектив	странични лещи
Усилие на затягане [Nm]	1; (винтове)

Дисплей / работни елементи

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

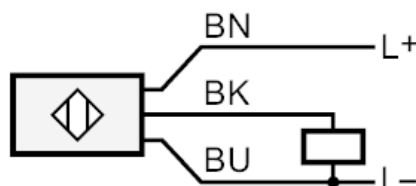
Забележки

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

Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PVC; 3 x 0,25 mm²

Връзка



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

диаграми и графики

графика на печалба



x: разстояние [mm]

y: коефициент на излишък на печалба