



Барьерен сензор - приемник

OAE-FCKG



1 ключ за превключване и потенциометър под обвивката
Приемник в горната леща



Характеристики на продукта	
Тип на светлината	Инфрочервена светлина
Корпус	правоъгълен
Приложение	
Система	Функция за проверка на изхода
Функционален принцип	Барьерен сензор
Електрически показатели	
Работно напрежение [V]	10...36 DC
Консумация на ток [mA]	< 50
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да
Тип на светлината	Инфрочервена светлина
Дължина на вълната [nm]	880
Изходи	
Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	режим на светло / на тъмно; (програмируеми)
Функция за проверка на изхода	да



Барьерен сензор - приемник

OAE-FCKG

Макс. текущото натоварване за изхода за проверка на функцията	[mA]	10
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	250
Макс. текущото натоварване в режим на двоен изход	[mA]	100
Честота на превключване DC	[Hz]	300
Защита срещу късо съединение		да
Вид защита от късо съединение		импулсна
Защита от претоварване		да

Обхват на следене

Предавател / приемник		приемник
Обхват	[m]	< 50
Възможност за регулиране на обхвата		да

Условия на работа

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

Тестове / одобрения

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B
MTTF	[Години]	399

Механични данни

Тегло	[g]	281
Корпус		правоъгълен
Размери	[mm]	90 x 30 x 70
Материал		PPO модифициран
Материал на лещата		PMMA
Настройка на обектив		странични лещи

Дисплеи / работни елементи

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

Акcesoари

Доставени артикули	Ъглова скоба: 1, E20514
	отвертка

Забележки

Единица на опаковката	1 брой
-----------------------	--------

Барьерен сензор - приемник

ОАЕ-FCKG

Електрическо свързване

терминали: ...1,5 mm²; Кабелна обвивка: Ø 4,5...10 mm; Кабелно уплътнение: M16 X 1,5

Връзка



5 Функция за проверка на изхода

диаграми и графики

графика на печалба

