



Дифузен сензор

OAT-FKOA



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



Характеристики на продукта		
Тип на светлината		Инфрочервена светлина
Корпус		
правоъгълен		
Приложение		
Функционален принцип		Дифузен сензор
Електрически показатели		
Честота AC	[Hz]	47...63
Работно напрежение	[V]	20...250 AC/DC
Макс. консумация на енергия	[VA]	2
Клас на защита		II
Защита срещу обръщане на полярността		не
Тип на светлината		Инфрочервена светлина
Дължина на вълната	[nm]	880
Изходи		
Електрическо изпълнение		реле
Изходна функция		режим на светло / на тъмно; (програмируеми)
Контактен товар		250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W



Дифузен сензор

OAT-FKOA

Честота на превключване AC	[Hz]	10
Честота на превключване DC	[Hz]	10
Устойчив на късо съединение		не
Защита от претоварване		не

Обхват на следене		
Обхват	[mm]	5...1500; (Бяла хартия 200 x 200 mm)
Възможност за регулиране на обхвата		да
Макс. Диаметър на светлинното петно	[mm]	370
Размерите на светлинното петно се отнасят до		при максимален обхват

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

Тестове / одобрения		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[Години]	288

Механични данни		
Тегло	[g]	304,5
Корпус		правоъгълен
Размери	[mm]	90 x 30 x 70
Материал		PPO модифициран
Материал на лещата		PMMA
Настройка на обектив		странични лещи

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

Електрическо свързване	
Задължителна защита	миниатюрен предпазител съгласно IEC60127-2 лист 1; ≤ 5 A; бързодействащ

Акcesoари	
Доставени артикули	Ъглова скоба: 1, E20514
	отвертка

Забележки	
Забележки	Препоръка: След късо съединение проверявайте надеждността на работата на модула!
Единица на опаковката	1 брой

Дифузен сензор

OAT-FKOA

Електрическо свързване

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

Връзка



Забележка: : миниатюрен предпазител съгласно IEC60127-2 лист 1 ≤ 5 A бързодействащ

диаграми и графики

графика на печалба

