



Ретро-рефлекторен сензор

OAP-FCKG



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



Характеристики на продукта		
Тип на светлината	червена светлина	
Корпус	правоъгълен	
Приложение		
Система	поляризационен филтър; Функция за проверка на изхода	
Функционален принцип	Ретро-рефлекторен 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		червена светлина
Дължина на вълната	[nm]	660
Изходи		
Електрическо изпълнение		PNP/NPN
Изходна функция		режим на светло / на тъмно; (програмируеми)
Функция за проверка на изхода		да



Ретро-рефлекторен сензор

OAP-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		
Обхват в зависимост от призматичният рефлектор	[m]	0,2...8; (Призматичен рефлектор Ø 80 E20005)
Възможност за регулиране на обхвата		да
Макс. Диаметър на светлинното петно	[mm]	420
Размерите на светлинното петно се отнасят до		при максимален обхват
Възможност за поларизационен филтър		да
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-25...60
Защита		IP 65
Тестове / одобрения		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[Години]	403
Механични данни		
Тегло	[g]	286
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
Акcesoари		
Доставени артикули		Ъглова скоба: 1, E20514
		отвертка
Забележки		
Единица на опаковката		1 брой

Ретро-рефлекторен сензор

OAP-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

