



Однолучевой световой барьер - приёмник

OJE-FNKG/FO/AS

Артикул снят с производства

Альтернативная продукция: O6E207 + O6S203
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!

Technical drawing of the OJ5010 receiver showing three views: front, side, and top. Dimensions are provided in mm. Callout 1 points to the programming button.

1 Кнопка для программирования

Характеристики		
Тип света		красный свет
Корпус		Прямоугольный
Приложение		
Функциональный принцип		Однолучевой световой барьер
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...30 DC
Потребление тока	[mA]	< 12
Класс защиты		III
Защита от переплюсовки		да
Тип света		красный свет
Длина волны	[nm]	660



Однолучевой световой барьер - приёмник

OJE-FNKG/FO/AS

Выходы		
Электрическое исполнение	NPN	
Функция выходного сигнала	Режим срабатывания на свет / затемнение; (программируемый)	
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]	2,5	
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	200	
Частота переключения DC [Hz]	1200	
Защита от короткого замыкания	да	
Тип защиты от короткого замыкания	тактовый	
Защита от перегрузок по току	да	
Диапазон контроля		
Излучатель / приёмник	приёмник	
Диапазон [m]	< 10	
Настраиваемый диапазон	да	
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды [°C]	-25...60	
Степень защиты	IP 67	
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 60947-5-2	
MTTF [годы]	1023	
Механические данные		
Вес [g]	39,2	
Корпус	Прямоугольный	
Размеры [mm]	35 x 24 x 11	
Материал	корпус: ABS; зажимное приспособление: отливка из цинка; светодиодное окно: SEPS; Кнопка для программирования: SEPS	
Материал линз	стекло	
Насадка на линзы	Фронтальная оптика	
Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
	режим работы	1 x светодиод, зелёный
	Функция	1 x светодиод, красный
Электронная блокировка	да	
Принадлежности		
Комплект поставки	Основной крепеж: 1, E20964	
	болты: 2 x M3 x 16	
	пружинная шайба: 2	
	гайки: 2	
Примечания		
Примечания	Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus	

OJ5010



Однолучевой световой барьер - приёмник

OJE-FNKG/FO/AS

Упаковочная величина

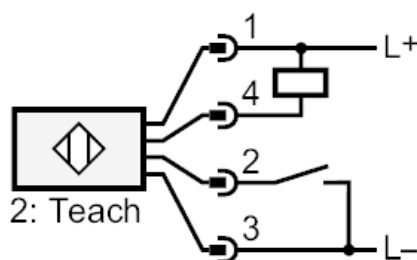
1 шт.

электрическое подключение

Разъем: 1 x M8; кодировка: A



Соединение



Однолучевой световой барьер - приёмник

OJE-FNKG/FO/AS

диаграммы и графики

график эксплуатационного
резерва