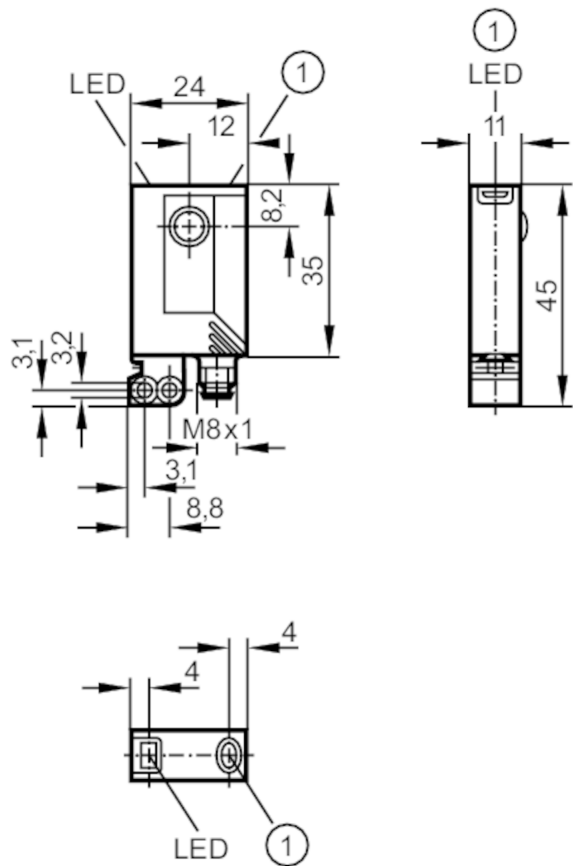




Рефлекторный датчик

OJP-FPKG/FO/AS



1 Кнопка для программирования



Характеристики	
Тип света	красный свет
Корпус	Прямоугольный
Приложение	
Особенности	поляризационный фильтр
Функциональный принцип	Рефлекторный датчик
Электронные данные	
Рабочее напряжение [V]	10...30 DC
Потребление тока [mA]	< 22
Класс защиты	III
Защита от переплюсовки	да
Тип света	красный свет
Длина волны [nm]	660
Выходы	
Электрическое исполнение	PNP
Функция выходного сигнала	Режим срабатывания на свет / затемнение; (программируемый)



Рефлекторный датчик

OJP-FPKG/FO/AS

Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	200
Частота переключения DC	[Hz]	2000
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да

Диапазон контроля

Расстояние срабатывания с призматическим отражателем	[m]	0...2; (Призматический отражатель Ø 80 E20005)
Настраиваемый диапазон		да
Макс. диаметр светового пятна	[mm]	64
Размеры светового пятна по отношению к		при максимальном диапазоне
Доступен поляризационный фильтр		да

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды	[°C]	-25...60
Степень защиты		IP 67

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 60947-5-2	
MTTF	[годы]	867

Механические данные

Вес	[g]	32,15
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
	болты: 2 x M3 x 16
	пружинная шайба: 2
	гайки: 2



Рефлекторный датчик

OJP-FPKG/FO/AS

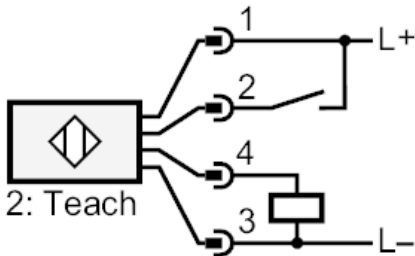
Примечания	
Примечания	Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

Разъем: 1 x M8; кодировка: A



Соединение



2 Teach



Рефлекторный датчик

OJP-FPKG/FO/AS

диаграммы и графики

график эксплуатационного
резерва