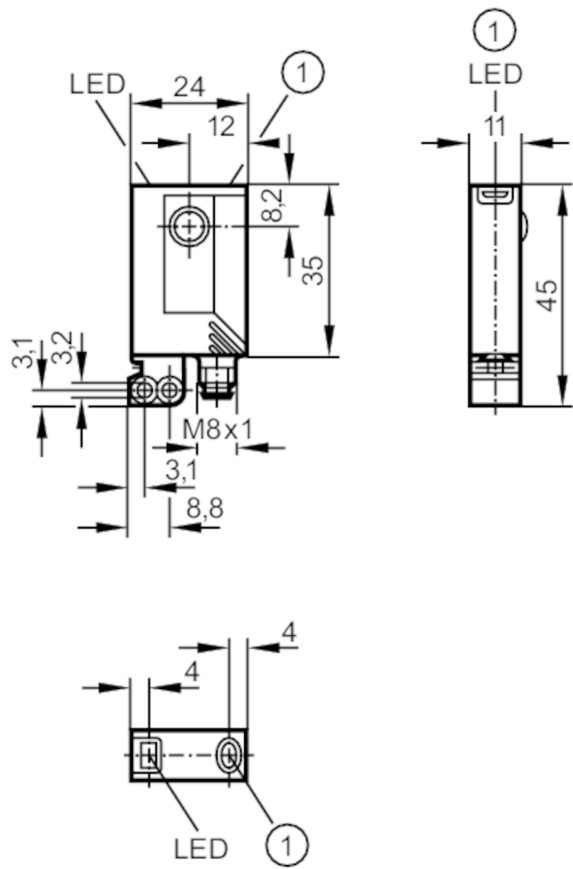




Однолучевой световой барьер - приёмник

OJELFPKG/FO/AS



1 Кнопка для программирования



Характеристики		
Тип света		красный свет
Лазерная защита класса		1
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]	650
Станд. срок службы	[h]	50000
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP



Однолучевой световой барьер - приёмник

OJELFPKG/FO/AS

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]	< 1
Настраиваемый диапазон	да
Диаметр наименьшего обнаруживаемого объекта [mm]	0,8

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-10...60
Степень защиты	IP 67

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 60947-5-2	
Лазерная защита класса		1
Примечание к лазерной защите	Внимание:	лазер
	класс лазера:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		Соответствует положению 21 CFR 1040, за исключением отклонений, описанных в документе Laser Notice No. 50, который датирован июлем 2007.
MTTF	[годы]	968

Механические данные

Вес [g]	27,2
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

Дисплей / Элементы управления

Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
	режим работы	1 x светодиод, зелёный
	Функция	1 x светодиод, красный
Электронная блокировка	да	



Однолучевой световой барьер - приёмник

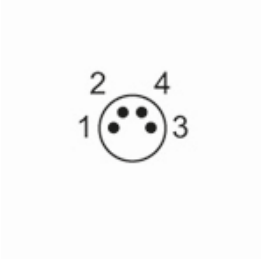
OJELFPKG/FO/AS

Принадлежности	
Комплект поставки	Основной крепеж: 1, E20964
	болты: 2 x M3 x 16
	пружинная шайба: 2
	гайки: 2

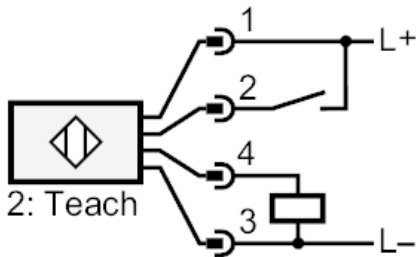
Примечания	
Примечания	Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

Разъем: 1 x M8; кодировка: A



Соединение



2 Teach