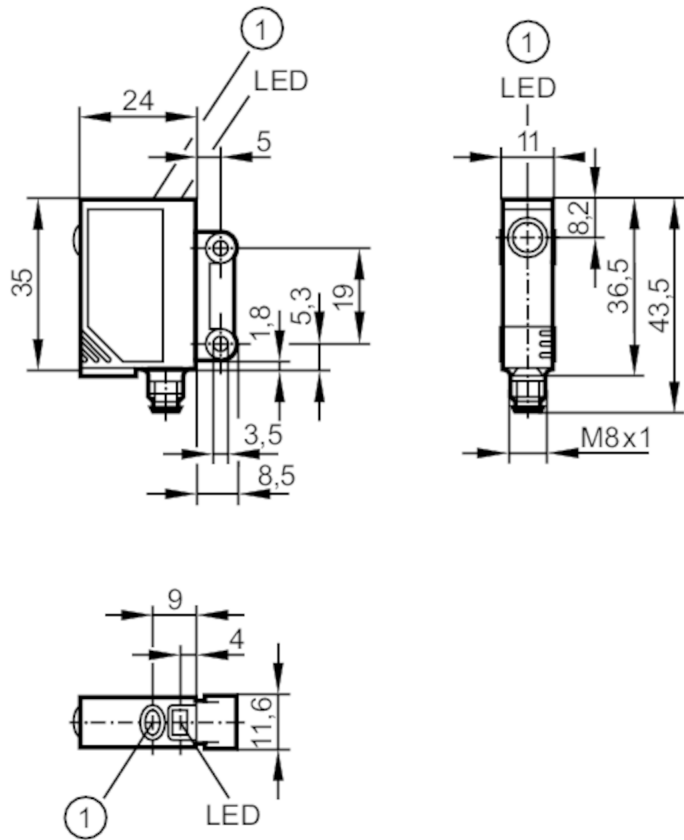




Рефлекторный датчик для обнаружения прозрачных объектов

OJPGFPKG/SQ/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)
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2,5



Рефлекторный датчик для обнаружения прозрачных объектов

OJPGFPKG/SQ/AS

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...1,5; (Призматический отражатель 50 x 50 mm E20722)
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]	0...60
Степень защиты		IP 67

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 60947-5-2	
MTTF	[годы]	854

Механические данные

Вес	[g]	27,3
Корпус		Прямоугольный
Размеры	[mm]	35 x 11 x 24
Материал		корпус: ABS; светодиодное окно: SEPS; Кнопка для программирования: SEPS
Материал линз		стекло
Насадка на линзы		Боковая 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

Принадлежности

Комплект поставки	болты: 2
	пружинная шайба: 2
	гайки: 2

Примечания

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

Рефлекторный датчик для обнаружения прозрачных объектов

OJPGFPKG/SO/AS

электрическое подключение

Разъем: 1 x M8; кодировка: A



Соединение



2

Teach



Рефлекторный датчик для обнаружения прозрачных объектов

OJPGFPKG/SO/AS

диаграммы и графики

график эксплуатационного резерва

