

1: Кнопка для программирования

Made in Germany



**Характеристики**

Рефлекторный датчик
Прямоугольный корпус, пластмасса
Электрический разъём
Обнаружение стекла и плёнок
Поляризационный фильтр
Боковая оптика
Расстояние срабатывания 0,2...1,5m (Призматический отражатель 50 x 50 mm (E20722))
регулируемый

**Электронные данные**

Электрическое исполнение	DC PNP
Рабочее напряжение [V]	10...30 DC
Потребление тока [mA]	< 22
Тип света	красный свет 660 nm
Класс защиты	III
Защита от переполюсовки	да

**Выходы**

Выход	Настройка режима срабатывания на свет / темноту
Падение напряжения [V]	< 2,5
Номинальный ток [mA]	200
Защита от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да
Частота переключения [Hz]	2000

**Диапазон контроля**

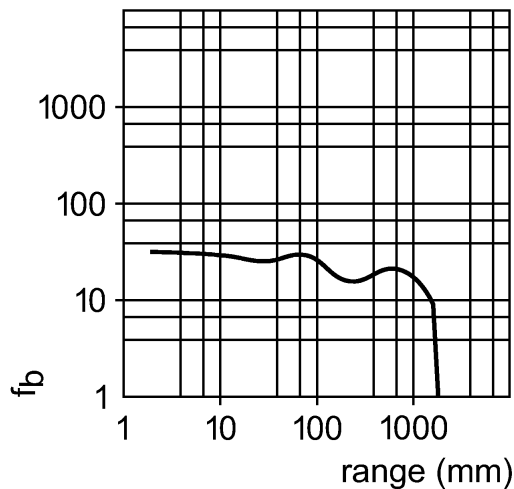
Расстояние срабатывания [m]	0,2...1,5 (Призматический отражатель 50 x 50 mm (E20722))
Расстояние срабатывания с призматическим отражателем [m]	E20722 0,2...1,5 E20991 0,15...0,4 E20992 0,15...0,3
Диаметр светового пятна [mm]	64 ( при максимальном диапазоне )

Функциональный резерв в зависимости от расстояния до объекта

**OJ5191**

OJPGFPKG/SO/0,15M/US

Фотоэлектрические датчики



**Условия эксплуатации**

Температура окружающей среды	[°C]	0...60
Степень защиты		IP 67

**Испытания / одобрения**

Электромагнитная совместимость		EN 60947-5-2
MTTF	[лет]	854

**Механические данные**

Материал	корпус: ABS; светодиодное окно: SEPS; Кнопка для программирования: SEPS	
Материал линз	стекло	
Вес	[kg]	0,051

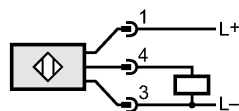
**Дисплей / Элементы управления**

Индикация состояния выхода	LED	желтый
Рабочий режим	LED	зелёный
Функции дисплея	LED	красный

**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение	Кабель PVC (поливинилхлорид) / 0,15 м; с разъёмом M12
-----------------------------	---

**Назначение жил кабеля при подключении**



**Принадлежности**

Принадлежности (входят в комплект)	2 крепежных болта M3 x 16 DIN 7985; 2 пружинные шайбы; 2 гайки
------------------------------------	--

**Примечания**

Примечания	Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus
Упаковочная величина	[штука] 1