

1: Кнопка для программирования



**Характеристики**

Однолучевой световой барьер

Прямоугольный корпус, пластмасса

Электрический разъём

Электронная блокировка

внешняя Teach-функция

Фронтальная оптика

Приёмник

Расстояние срабатывания 10m

регулируемый

**Электронные данные**

Электрическое исполнение	DC PNP
Рабочее напряжение [V]	10...30 DC
Потребление тока [mA]	< 12
Тип света	красный свет 660 nm
Класс защиты	III
Защита от переплюсовки	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]	1200

**Диапазон контроля**

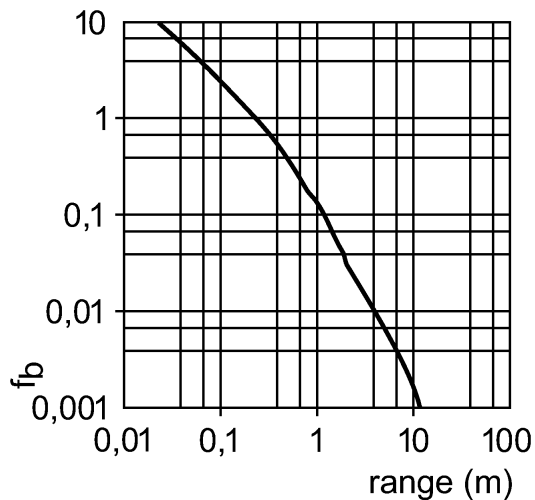
Расстояние срабатывания [m]	10
-----------------------------	----

**Функциональный резерв в зависимости от расстояния до объекта**

**OJ5009**

OJE-FPKG/FO/AS

Фотоэлектрические датчики



**Условия эксплуатации**

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

**Испытания / одобрения**

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2
MTTF [лет]	968

**Механические данные**

Материал	корпус: ABS; крепеж: отливка из цинка; светодиодное окно: SEPS; Кнопка для программирования: SEPS
Материал линз	стекло
Вес [kg]	0,04

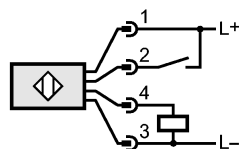
**Дисплей / Элементы управления**

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

**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение	Разъём M8
-----------------------------	-----------

**Назначение жил кабеля при подключении**



2: Teach

**Принадлежности**

Принадлежности (входят в комплект)	Основной крепеж; E20964; 2 крепежных болта M3 x 16 DIN 7985; M3 x 16; 2 пружинные шайбы; 2 гайки
------------------------------------	--

**Примечания**

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



**OJ5009**

OJE-FPKG/FO/AS

**Фотоэлектрические датчики**

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — OJ5009 — 11.08.2009