

1: Кнопка для программирования

Made in Germany



**Характеристики**

Рефлекторный датчик
Прямоугольный корпус, пластмасса
Кабель с разъёмом
Поляризационный фильтр
Электронная блокировка
внешняя Teach-функция
Фронтальная оптика
Расстояние срабатывания 0...2m (Призматический отражатель Ø 80 (E20005))
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 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]	2000

**Диапазон контроля**

Расстояние срабатывания [m]	0...2 (Призматический отражатель Ø 80 (E20005))
Диаметр светового пятна [mm]	64 ( при максимальном диапазоне )

**Условия эксплуатации**

## OJ5063

OJP-FPKG/FO/0,15M/US

Фотоэлектрические датчики

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

### Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2
MTTF [лет]	867

### Механические данные

Материал	корпус: ABS; крепеж: отливка из цинка; светодиодное окно: SEPS; Кнопка для программирования: SEPS; корпус штекера: Hytrel 8068; резьба на штекере: нерж. сталь V4A (1.4404)
Материал линз	стекло
Вес [kg]	0,055

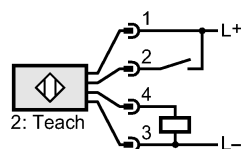
### Дисплеи / Элементы управления

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, позолоченные контакты
-----------------------------	--

### Назначение жил кабеля при подключении



### 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