

1: Кнопка для программирования



**Характеристики**

Однолучевой световой барьер
Прямоугольный корпус, пластмасса
Электрический разъём
Видимый лазерный свет, КЛАСС ЛАЗЕРА 1
Боковая оптика
Излучатель
Расстояние срабатывания 1m

**Электронные данные**

Электрическое исполнение	DC
Рабочее напряжение [V]	10...30 DC
Потребление тока [mA]	< 12
Тип света	красный свет 650 nm
Срок службы тип. [h]	50000
Класс защиты	III
Защита от переплюсовки	да

**Выходы**

Защита от перегрузок по току	да
------------------------------	----

**Диапазон контроля**

Расстояние срабатывания [m]	1
Диаметр светового пятна [mm]	< 4 ( при максимальном диапазоне )

**Условия эксплуатации**

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

**Испытания / одобрения**

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2
MTTF [лет]	918

**OJ5041**

OJSLOOKG/SO/AS

Фотоэлектрические датчики

**Механические данные**

Материал	корпус: ABS; крепеж: отливка из цинка; светодиодное окно: SEPS; Кнопка для программирования: SEPS
Материал линз	стекло
Вес [kg]	0,045

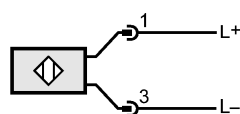
**Дисплеи / Элементы управления**

Рабочий режим	LED	зелёный
---------------	-----	---------

**электрическое подключение**

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

**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	лазер класс 1 по IEC 60825-1 : 2007 согласно 21 CFR 1040.10, за исключением устройств, соответствующих Laser Notice No. 50, Июнь 2007 Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus
------------	---

Упаковочная величина [штука]	1
------------------------------	---