

- 1: Таймер потенциометра
- 2: Потенциометр для настройки чувствительности

Приёмник за верхней линзой, излучатель за нижней линзой



**Характеристики**

Рефлекторный датчик

Прямоугольный корпус, пластмасса

Клеммы

Поляризационный фильтр

Расстояние срабатывания 6м (Призматический отражатель Ø 80 (E20005))

регулируемый

**Электронные данные**

Электрическое исполнение	AC/DC
Рабочее напряжение [V]	20...250 AC/DC
Тип света	красный свет 660 nm
Класс защиты	II
Защита от перепутывания полярности	нет

**Выходы**

Выход	Настройка режима срабатывания на свет / темноту
Падение напряжения [V]	< 10,5
Минимальная нагрузка по току [mA]	15
Остаточный ток [mA]	< 6
<b>Номинальный ток</b>	
- Номинальный ток длительной нагрузки [mA]	250; 350 (...50 °C)
- Номинальный (максимальный) ток [mA]	î: 2,2 A (10 ms / 0,5 Hz)
Защита от короткого замыкания	нет
Защита от перегрузок по току	нет
Частота переключения [Hz]	25

**Диапазон контроля**

Расстояние срабатывания [m]	6 (Призматический отражатель Ø 80 (E20005))
-----------------------------	---

**Условия эксплуатации**

**OS0033**

OSP-FBOA

**Фотоэлектрические датчики**

Температура окружающей среды	[°C]	-25...60
------------------------------	------	----------

Степень защиты		IP 65
----------------	--	-------

**Испытания / одобрения**

Электромагнитная совместимость		EN 60947-5-2
--------------------------------	--	--------------

MTTF	[лет]	302
------	-------	-----

**Механические данные**

Материал		PPO (модифиц.)
----------	--	----------------

Материал линз		стекло
---------------	--	--------

Вес	[kg]	0,264
-----	------	-------

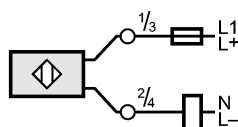
**Дисплеи / Элементы управления**

Индикация состояния выхода LED		желтый
--------------------------------	--	--------

**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение	клеммы до 1,5 mm <sup>2</sup> ; диаметр кабеля 5...10 mm, Кабельный ввод M20 x 1,5	
-----------------------------	--	--

**Назначение жил кабеля при подключении**



Примечание: миниатюрный предохранитель по стандарту IEC60127-2 лист 1, ≤ 2 A (быстродействующий)

**Принадлежности**

Принадлежности (входят в комплект)	Угловой кронштейн; E20210; отвертка
------------------------------------	-------------------------------------

**Примечания**

Примечания	Рекомендуем проверить прибор на функциональность после короткого замыкания.
------------	---

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