

1: Максимальный момент затяжки для крепежного винта М5 - 2 Нм



**Характеристики**

Однолучевой световой барьер

Прямоугольный корпус, пластмасса

Электрический разъём

Излучатель

Расстояние срабатывания 20m

**Электронные данные**

Электрическое исполнение	DC
Рабочее напряжение [V]	10...36 DC
Потребление тока [mA]	20
Тип света	красный свет 624 nm
Класс защиты	II
Защита от переплюсовки	да

**Диапазон контроля**

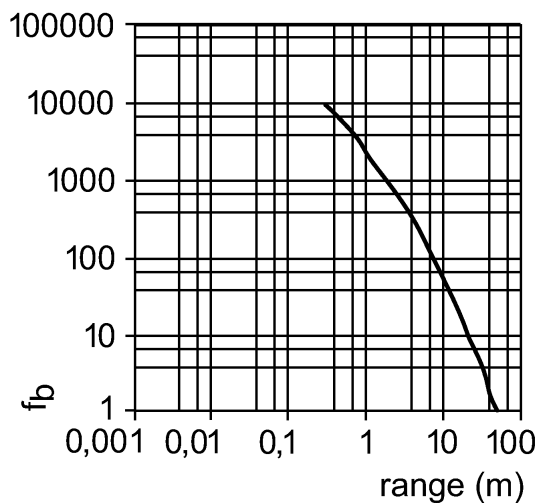
Расстояние срабатывания [m]	20
Диаметр светового пятна [mm]	500 ( при максимальном диапазоне )

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

**O5S200**

O5S-OOKG/US100

Фотоэлектрические датчики



**Условия эксплуатации**

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

**Испытания / одобрения**

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2
MTTF [лет]	760

**Механические данные**

Материал	корпус: PA (полиамид); рамка: нерж. сталь V4A; рабочий interface: TPE
Материал линз	PMMA
Вес [kg]	0,061

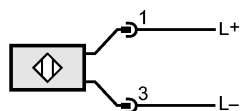
**Дисплей / Элементы управления**

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

**электрическое подключение**

Электрическое подсоединение	Разъём M12
-----------------------------	------------

**Назначение жил кабеля при подключении**



**Примечания**

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