

- 1: Потенциометр для настройки чувствительности
- 2: Выбор функции выхода

Made in Germany



### Характеристики

Оптический угловой датчик

Электрический разъем

### Электронные данные

Электрическое исполнение	DC NPN
Рабочее напряжение [V]	10...35 DC
Потребление тока [mA]	< 30
Тип света	красный свет
Класс защиты	III
Защита от переплюсовки	да

### Выходы

Выход	Режим срабатывания на свет / темноту по выбору
Падение напряжения [V]	< 2,8
Номинальный ток [mA]	200
Защита от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да
Частота переключения [Hz]	4000

### Диапазон контроля

Миним. диаметр обнаруживаемого объекта [mm]	0,7
---	-----

### Условия эксплуатации

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

### Испытания / одобрения

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

**OPL203**

OPL-FNKG/AS

Фотоэлектрические датчики

MTTF	[лет]	571
------	-------	-----

**Механические данные**

Длина стороны X	[mm]	80
Длина стороны Y	[mm]	80
Ширина датчика Z	[mm]	100
Материал	корпус: отливка из цинка анодное оксидирование, покрытие черной эмалью	
Вес	[kg]	0,15

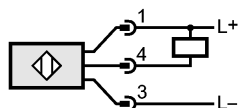
**Дисплеи / Элементы управления**

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

**электрическое подключение**

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

**Назначение жил кабеля при подключении**



**Примечания**

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