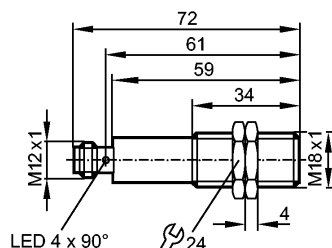


**OGS500**

OGS-00KG/US100

Фотоэлектрические датчики



**Характеристики**

Однолучевой световой барьер

Резьбовой корпус

M18 x 1

Электрический разъём

Излучатель

Расстояние срабатывания 25m

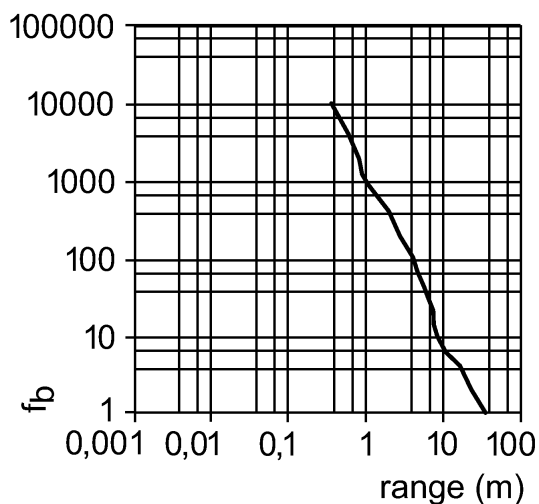
**Электронные данные**

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]	25
Диаметр светового пятна [mm]	1000 ( при максимальном диапазоне )

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



**Условия эксплуатации**

Температура окружающей среды [°C]	-25...80
Степень защиты	IP 67

**Испытания / одобрения**

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

# OGS500

OGS-00KG/US100

Фотоэлектрические датчики

MTTF	[лет]	629
------	-------	-----

### Механические данные

Материал	нерж. сталь V4A (1.4404); PA (полиамид); EPDM	
Материал линз	PMMA	
Вес	[kg]	0,06

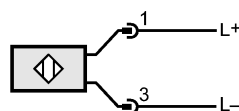
### Дисплеи / Элементы управления

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

### электрическое подключение

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

### Назначение жил кабеля при подключении



### Принадлежности

Принадлежности (входят в комплект)	2 крепёжные гайки	
------------------------------------	-------------------	--

### Примечания

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