

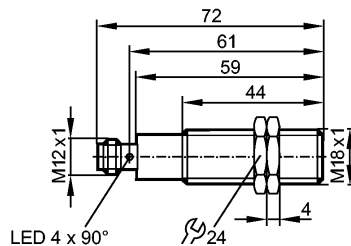


# OGH302

OGH-HPKG/US100



Фотоэлектрические датчики



## Характеристики

Датчик диффузного отражения

Резьбовой корпус

M18 x 1

Электрический разъём

Подавление заднего фона

Диапазон 200mm (для листа белой бумаги 200 x 200 мм, отражение 90 %)

## Электронные данные

Электрическое исполнение	DC PNP
Рабочее напряжение [V]	10...36 DC
Потребление тока [mA]	25
Тип света	красный свет 624 nm
Класс защиты	II
Защита от переплюсовки	да

## Выходы

Выход	Режим срабатывания на свет
Падение напряжения [V]	< 2,5
Номинальный ток [mA]	150; 200 (...60 °C)
Защита от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да
Частота переключения [Hz]	1000

## Диапазон контроля

Диапазон [мм]	200 (для листа белой бумаги 200 x 200 мм, отражение 90 %)
Диапазон [mm]	200 (для листа белой бумаги 200 x 200 мм, отражение 90 %)
- Объект белый (отражение 90 %)	200
- Объект серый (отражение 18 %)	200
- Объект чёрный (отражение 6 %)	190
Диаметр светового пятна [mm]	17 ( Диапазон 200 mm )

## Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...80
Степень защиты	IP 67 / IP 68 / IP 69K

## Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2
MTTF [лет]	372

## Механические данные

Материал	корпус: нерж. сталь V4A (1.4404); уплотнение: EPDM
----------	--



# OGH302

OGH-HPKG/US100



Фотоэлектрические датчики

Материал линз	PMMA
---------------	------

Вес [kg]	0,062
----------	-------

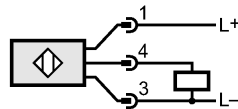
### Дисплеи / Элементы управления

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

### 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
------------------------------	---