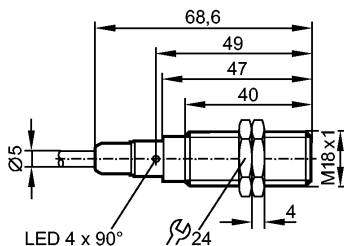


**OGE302**

OGE-DPKG/6M

Фотоэлектрические датчики



**Характеристики**

Однолучевой световой барьер

Резьбовой корпус

M18 x 1

Кабель

Приёмник

Расстояние срабатывания 20m

**Электронные данные**

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

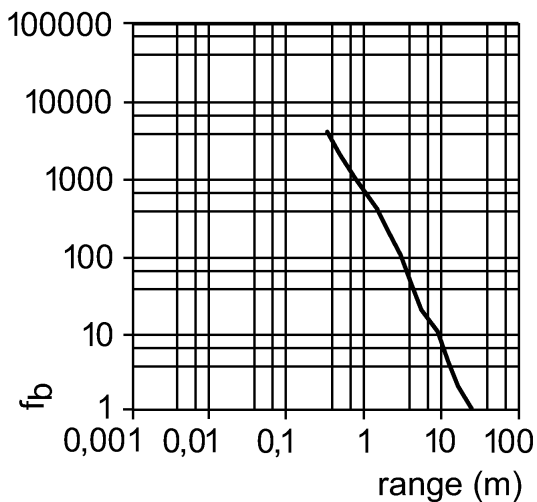
**Выходы**

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Выход                         | Режим срабатывания на темноту |
| 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**

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Расстояние срабатывания [m] | 20 |
|-----------------------------|----|

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



**OGE302**

OGE-DPKG/6M

Фотоэлектрические датчики

**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]                     | 1112         |

**Механические данные**

|               |  |
|---------------|--|
| Материал      | корпус: нерж. сталь V4A (1.4404); уплотнение: EPDM |
| Материал линз | PMMA   |
| Вес [kg]      | 0,251  |

**Дисплеи / Элементы управления**

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

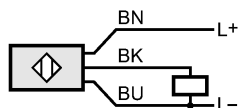
**электрическое подключение**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Электрическое подсоединение | Кабель PVC (поливинилхлорид) / 6 м; 3 x 0,34 mm <sup>2</sup> |
|-----------------------------|--|

**Назначение жил кабеля при подключении**

Цвета жил

- BK чёрный
- BN коричневый
- BU синий



**Принадлежности**

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

**Примечания**

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