

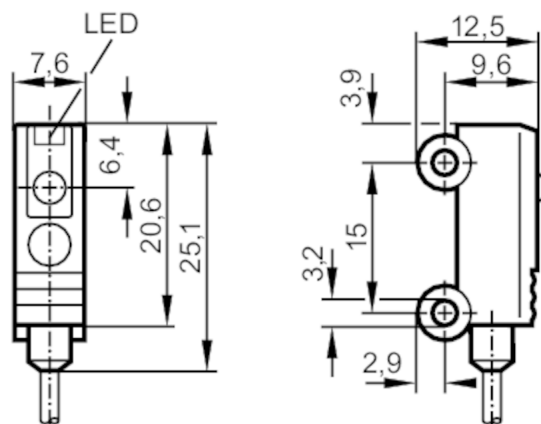
## Однолучевой световой барьер - излучатель

OHS-00KG/2M

Артикул снят с производства

Альтернативная продукция: O8S200

При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



## Характеристики

|           |               |
|-----------|---------------|
| Тип света | красный свет  |
| Корпус    | Прямоугольный |

## Приложение

|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| Функциональный принцип | Однолучевой световой барьер |
|------------------------|-----------------------------|

## Электронные данные

|                                            |              |
|--------------------------------------------|--------------|
| Рабочее напряжение [V]                     | 10...30 DC   |
| Потребление тока [mA]                      | < 20         |
| Класс защиты                               | III          |
| Защита от переплюсовки                     | да           |
| Тип света                                  | красный свет |
| Длина волны [nm]                           | 660          |
| Станд. срок службы [h]                     | 75000        |
| Исходная температура для срока службы [°C] | 25           |

## Выходы

|                              |    |
|------------------------------|----|
| Защита от перегрузок по току | да |
|------------------------------|----|

## Диапазон контроля

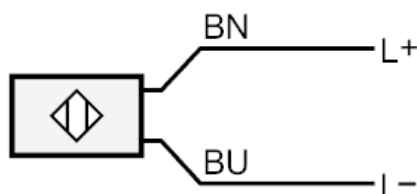
|                                        |            |
|----------------------------------------|------------|
| Излучатель / приёмник                  | Излучатель |
| Диапазон [m]                           | < 1,2      |
| Макс. диаметр светового пятна [mm]     | 10         |
| Размеры светового пятна по отношению к | Диапазон   |



## Однолучевой световой барьер - излучатель

OHS-00KG/2M

| Условия эксплуатации                       |              |                   |
|--------------------------------------------|--------------|-------------------|
| Температура окружающей среды               | [°C]         | -20...50          |
| Степень защиты                             |              | IP 67             |
| Испытания / одобрения                      |              |                   |
| ЭМС                                        | EN 60947-5-2 |                   |
| Механические данные                        |              |                   |
| Вес                                        | [g]          | 26,8              |
| Корпус                                     |              | Прямоугольный     |
| Размеры                                    | [mm]         | 25,1 x 7,6 x 12,5 |
| Материал                                   |              | ABS               |
| Материал линз                              |              | PMMA              |
| Насадка на линзы                           |              | Боковая оптика    |
| Примечания                                 |              |                   |
| Упаковочная величина                       |              | 1 шт.             |
| электрическое подключение                  |              |                   |
| Кабель: 2 m, PVC; 2 x 0,09 mm <sup>2</sup> |              |                   |
| Соединение                                 |              |                   |



BN = Цвета жил :  
 BU = коричневый  
 синий