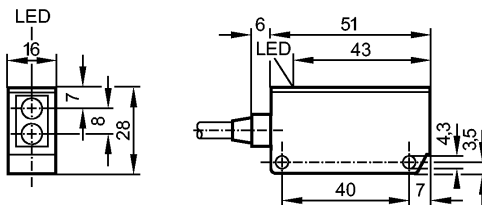


Снят с производства, замена: OU5069
При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



Приёмник за верхней линзой, излучатель за нижней линзой



Made in Germany

Характеристики

Датчик диффузного отражения

Прямоугольный корпус, пластмасса

Кабель

Небольшие диапазоны

Диапазон 20...40mm (относительно листа белой бумаги 200 x 200 мм)

Электронные данные

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Электрическое исполнение | DC PNP |
| Рабочее напряжение [V] | 10...55 DC |
| Потребление тока [mA] | 35 (24 V) |
| Тип света | Инфракрасный свет 880 nm |
| Класс защиты | II |
| Защита от переплюсовки | да |

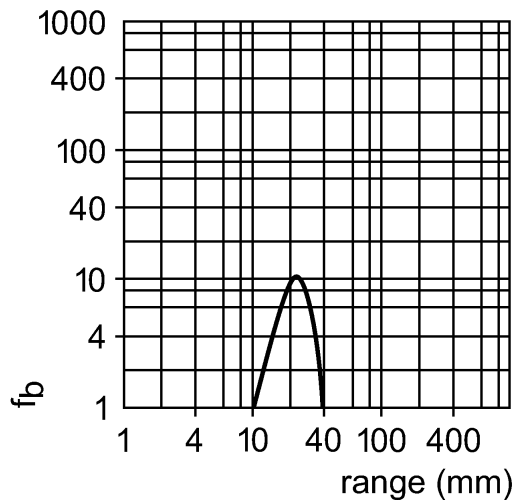
Выходы

| | |
|-------------------------------|----------------------------|
| Выход | Режим срабатывания на свет |
| Падение напряжения [V] | < 2,5 |
| Номинальный ток [mA] | 250 |
| Защита от короткого замыкания | тактовый |
| Защита от перегрузок по току | да |
| Частота переключения [Hz] | 160 |

Диапазон контроля

| | |
|------------------------------|--|
| Диапазон [mm] | 20...40 (относительно листа белой бумаги 200 x 200 мм) |
| Диаметр светового пятна [mm] | 20 (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 |
| MTTF | [лет] | 685 |

Механические данные

| | | |
|---------------|------|----------------|
| Материал | | PPO (модифиц.) |
| Материал линз | | стекло |
| Вес | [kg] | 0,146 |

Дисплей / Элементы управления

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

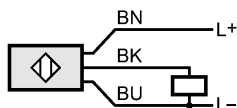
электрическое подключение

| | | |
|-----------------------------|--|--|
| Электрическое подсоединение | | Кабель PVC (поливинилхлорид) / 2 м; 3 x 0,34 mm² |
|-----------------------------|--|--|

Назначение жил кабеля при подключении

Цвета жил

- BN коричневый
- BU синий
- BK чёрный



Принадлежности

| | | |
|------------------------------------|--|---------------------------|
| Принадлежности (входят в комплект) | | Угловой кронштейн; E20211 |
|------------------------------------|--|---------------------------|

Примечания

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

Снят с производства, замена: OU5069

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