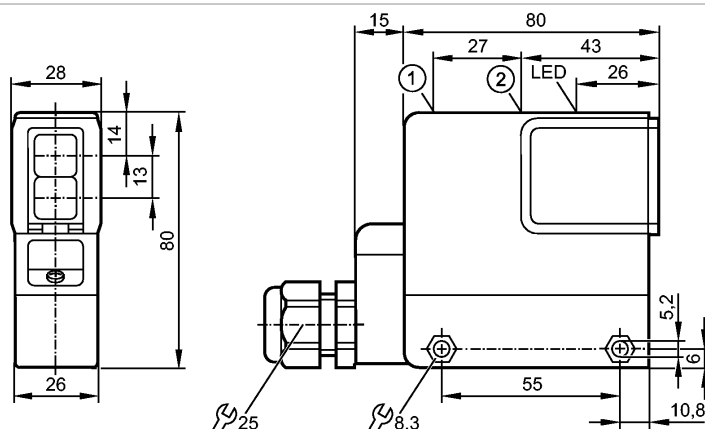


более недоступно - архивная позиция

Артикул будет снят с производства с 31.03.2016



- 1: Таймер потенциометра
- 2: Потенциометр для настройки чувствительности

Приёмник за верхней линзой, излучатель за нижней линзой



Характеристики

| | |
|--|--|
| Датчик диффузного отражения | |
| Прямоугольный корпус, пластмасса | |
| Клеммы | |
| Диапазон 1000mm (относительно листа белой бумаги 200 x 200 мм) | |
| регулируемый | |

Электронные данные

| | |
|------------------------------------|--------------------------|
| Электрическое исполнение | AC/DC |
| Рабочее напряжение [V] | 20...250 AC/DC |
| Тип света | Инфракрасный свет 880 nm |
| Класс защиты | II |
| Защита от перепутывания полярности | нет |

Выходы

| | |
|--|---|
| Выход | Настройка режима срабатывания на свет / темноту |
| Падение напряжения [V] | < 10,5 |
| Минимальная нагрузка по току[mA] | 15 |
| Остаточный ток [mA] | < 8 |
| Номинальный ток | |
| - Номинальный ток длительной нагрузки [mA] | 250; 350 (...50 °C) |
| - Номинальный (максимальный) ток [mA] | \hat{i} : 2,2 A (10 ms / 0,5 Hz) |
| Защита от короткого замыкания | нет |
| Защита от перегрузок по току | нет |
| Частота переключения [Hz] | 25 |
| Таймер [s] | 0,01...5 |

Диапазон контроля

| | |
|---------------|---|
| Диапазон [mm] | 1000 (относительно листа белой бумаги 200 x 200 мм) |
|---------------|---|

Условия эксплуатации

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Температура окружающей среды [°C] | -25...80 |
| Степень защиты | IP 65 |

Испытания / одобрения

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Электромагнитная совместимость | EN 60947-5-2 EN 55011: класс B |
| MTTF [лет] | 261 |

Механические данные

| | |
|---------------|----------------|
| Материал | PPO (модифиц.) |
| Материал линз | стекло |
| Вес [kg] | 0,269 |

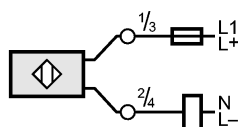
Дисплеи / Элементы управления

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

электрическое подключение

| | |
|-----------------------------|--|
| Электрическое подсоединение | клеммы до 1,5 mm ² ; диаметр кабеля 5...10 mm, Кабельный ввод M20 x 1,5 |
|-----------------------------|--|

Назначение жил кабеля при подключении



Примечание: миниатюрный предохранитель по стандарту IEC60127-2 лист 1, ≤ 2 A (быстродействующий)

Принадлежности

| | |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Принадлежности (входят в комплект) | Угловой кронштейн; E20210; отвертка |
|------------------------------------|-------------------------------------|

Примечания

| | |
|------------|---|
| Примечания | Рекомендуем проверить прибор на функциональность после короткого замыкания. |
|------------|---|

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