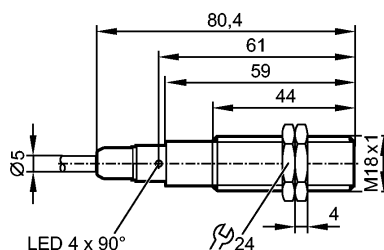


OGH308

OGH-HPKG/6M

Фотоэлектрические датчики



Made in Germany

Характеристики

| |
|--|
| Датчик диффузного отражения |
| Резьбовой корпус |
| M18 x 1 |
| Кабель |
| 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 |
| 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 |
|----------|--|

OGH308

OGH-HPKG/6M

Фотоэлектрические датчики

| | |
|---------------|------|
| Материал линз | PMMA |
| Вес [kg] | 0,26 |

Дисплеи / Элементы управления

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

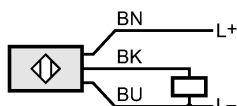
электрическое подключение

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

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 |