

Характеристики

Датчик диффузного отражения

Резьбовой корпус

M18 x 1

Электрический разъем

Подавление заднего фона

Диапазон 100mm (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 624 nm
Класс защиты	II
Защита от переплюсовки	да

Выходы

Выход	Режим срабатывания на свет
Падение напряжения [V]	< 2,5
Номинальный ток [mA]	200
Защита от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да
Частота переключения [Hz]	1000

Диапазон контроля

Диапазон [mm]	100 (для листа белой бумаги 200 x 200 мм, отражение 90 %)
Диаметр светового пятна [mm]	9 (Диапазон 100 mm)

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...60
Степень защиты	IP 67

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2
MTTF [лет]	372

Механические данные

Материал	корпус: нерж. сталь V4A; PA (полиамид); уплотнение: FPM
Материал линз	стекло
Вес [kg]	0,055

Дисплеи / Элементы управления

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

OGH202

OGH-HPKG/US100

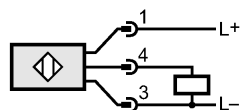
Фотоэлектрические датчики

электрическое подключение

Электрическое подсоединение

Разъём M12

Назначение жил кабеля при подключении



Принадлежности

Принадлежности (входят в комплект)

2 крепёжные гайки

Примечания

Упаковочная величина

[штука]

1