

Характеристики

Датчик диффузного отражения

Резьбовой корпус

M18 x 1

Электрический разъём

Диапазон 100mm (относительно листа белой бумаги 200 x 200 мм)

Электронные данные

Электрическое исполнение	DC PNP
Рабочее напряжение [V]	10...55 DC
Потребление тока [mA]	10 (24 V)
Тип света	Инфракрасный свет 880 nm
Класс защиты	II
Защита от переполюсовки	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]	100 (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]		826

Механические данные

Материал	латунь никелированн.
Материал линз	стекло

OG5029

OGT-HPKG/US-100-DPS

Фотоэлектрические датчики

Вес [kg] 0,082

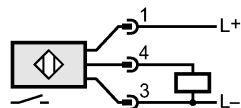
Дисплеи / Элементы управления

Индикация состояния выхода LED желтый

электрическое подключение

Электрическое подсоединение Разъём M12

Назначение жил кабеля при подключении



Принадлежности

Принадлежности (входят в комплект) 2 крепёжные гайки

Примечания

Упаковочная величина [штука] 1