

1: с потенциометром

Made in Germany



Характеристики

Датчик диффузного отражения

Резьбовой корпус

M18 x 1

Электрический разъём

с потенциометром

Диапазон 2...600mm (для листа белой бумаги 200 x 200 мм, отражение 90 %)

регулируемый

Электронные данные

Электрическое исполнение	DC PNP
Рабочее напряжение [V]	10...36 DC 1)
Потребление тока [mA]	20
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]	800

Диапазон контроля

Диапазон [mm]	2...600 (для листа белой бумаги 200 x 200 мм, отражение 90 %)
Диаметр светового пятна [mm]	50 (при максимальном диапазоне)

Диапазон измерения / настройки

Настройка параметров в пределах [mm]	150...600
--------------------------------------	-----------

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...60
Степень защиты	IP 65

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2
MTTF [лет]	428

Механические данные

OGT200

OGT-HPKG/US100

Фотоэлектрические датчики

Материал	корпус: нерж. сталь V4A (1.4404); рабочий interface: TPE
Материал линз	PMMA
Вес [kg]	0,054

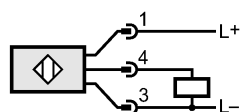
Дисплеи / Элементы управления

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

Примечания	¹⁾ Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus
Упаковочная величина [штука]	1