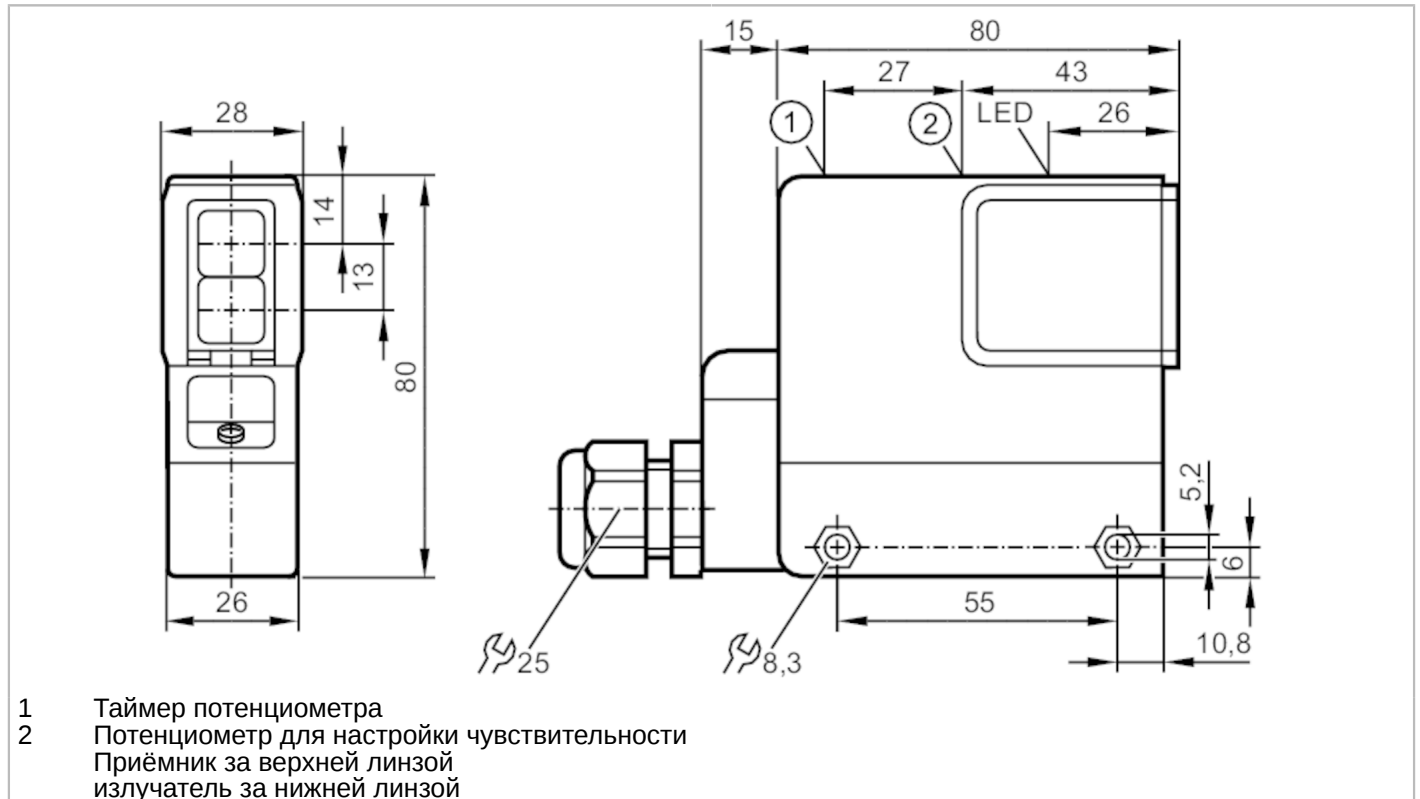




Рефлекторный датчик

OSR-FBOA



Характеристики

Тип света	Инфракрасный свет
Корпус	Прямоугольный

Приложение

Функциональный принцип	Рефлекторный датчик
------------------------	---------------------

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	20...250 AC/DC
Класс защиты	II
Защита от перепутывания полярности	нет
Тип света	Инфракрасный свет
Длина волны [Nm]	950



Рефлекторный датчик

OSR-FBOA

Выходы	
Функция выходного сигнала	Режим срабатывания на свет / затемнение; (программируемый)
Минимальная нагрузка по току [mA]	15
Макс. ток утечки [mA]	6
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода AC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	250; (350 (...50 °C))
Кратковременный ток нагрузки коммутационного выхода [mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)
Частота переключения AC [Hz]	250
Частота переключения DC [Hz]	250
Защита от короткого замыкания	нет
Защита от перегрузок по току	нет
Диапазон контроля	
Расстояние срабатывания с призматическим отражателем [m]	10; (Призматический отражатель Ø 80 E20005)
Настраиваемый диапазон	да
Условия эксплуатации	
Температура окружающей среды [°C]	-25...80
Степень защиты	IP 65
Испытания / одобрения	
ЭМС	EN 60947-5-2
MTTF [годы]	302
Механические данные	
Вес [g]	268
Корпус	Прямоугольный
Размеры [mm]	80 x 28 x 95
Материал	PPO модифицированный
Материал линз	стекло
Насадка на линзы	Боковая оптика
Дисплей / Элементы управления	
Дисплей	Состояние выхода
	1 x светодиод, жёлтый
Электрическое подключение	
Требуемая защита	миниатюрный предохранитель IEC60127-2 лист 1; ≤ 2 A; быстрая реакция
Принадлежности	
Комплект поставки	Угловой кронштейн: 1, E20210 отвертка

OS0025



Рефлекторный датчик

OSR-FBOA

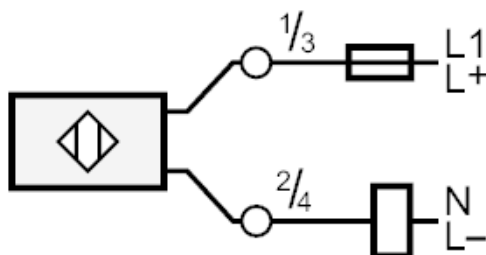
Примечания

Примечания	Рекомендуем проверить прибор на функциональность после короткого замыкания.
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

контактные зажимы: ...1,5 mm²; Кабельный ввод: M20 X 1,5

Соединение



Примечание : миниатюрный предохранитель IEC60127-2 лист 1 ≤ 2 А быстрая реакция