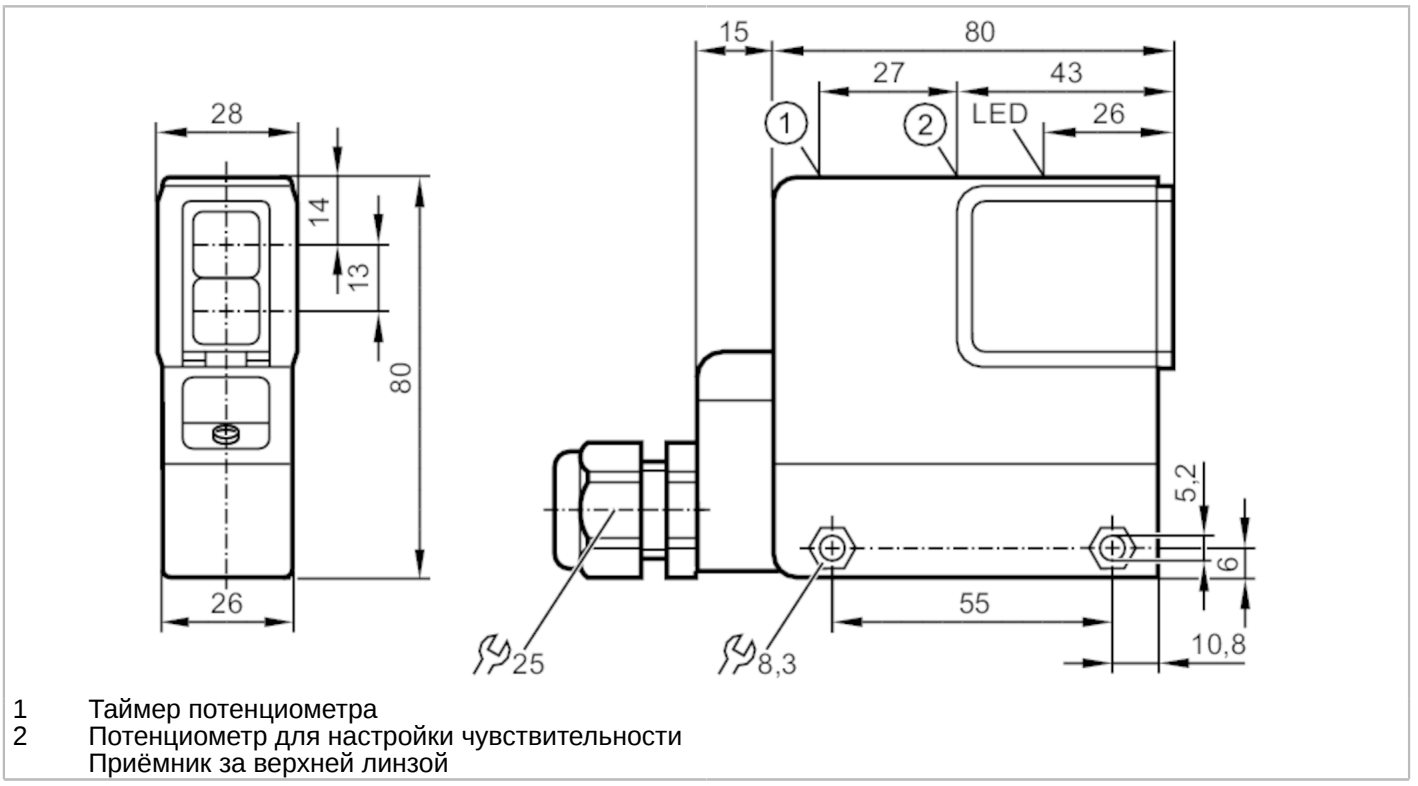
OS5013

Однолучевой световой барьер - приёмник

OSE-FPKG



1 Таймер потенциометра
2 Потенциометр для настройки чувствительности
Приёмник за верхней линзой

Приложение		
Функциональный принцип		Однолучевой световой барьер
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...55 DC
Потребление тока	[mA]	20; ((24 V))
Класс защиты		II
Защита от переполюсовки		да
Тип света		Инфракрасный свет
Длина волны	[nm]	880
Выходы		
Функция выходного сигнала		Режим срабатывания на свет / затемнение; (программируемый)
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2.5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	250
Частота переключения DC	[Hz]	100
Электрическое исполнение		PNP
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да

OS5013

Однолучевой световой барьер - приёмник

OSE-FPKG

Диапазон контроля			
Излучатель / приёмник		приёмник	
Диапазон	[m]	< 20	
Настраиваемый диапазон		да	
Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80	
Степень защиты		IP 65	
Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 60947-5-2	
		EN 55011	класс B
MTTF	[годы]	618	
Механические данные			
Вес	[g]	271.6	
Корпус		Прямоугольный	
Размеры	[mm]	80 x 28 x 95	
материал		PPO модифицированный	
Материал линз		стекло	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности			
Принадлежности (поставляются в комплекте)		Угловой кронштейн: 1 x, E20210	
		отвертка	
Примечания			
Упаковочная величина		1 шт.	

электрическое подключение

контактные зажимы: ...1.5 mm²; Кабельный ввод: M20 X 1.5

Соединение

