

 (нет в наличии)PERENIO

+ В СРАВНЕНИЕ

Датчик дыма

Материал из Базы знаний Девелика

Оценка	Время отклика в миллисекундах
10	меньше 150
9	150-210
8	210-270
7	270-330
6	330-390
5	390-450
4	450-510
3	510-570
2	570-630
1	630-700
0	больше 700

Тип устройства	Датчик дыма
Производитель устройства	PERENIO
Модель и линейка устройства	PECSS01
Артикул устройства и ссылка на сайт производителя	PECSS01 (https://perenio.com/catalog/pecss01-smoke-sensor-pecss01)

Ссылка на документацию	ССЫЛКА (https://perenio.com/userfiles/files/Documentation/Manuals/EN/PECSS01_Smoke_Sensor_Manual_EN.pdf)
Тип элемента питания	CR123A
Ток потребления или время жизни на 1 батарее	Режим ожидания: не более 0,01 мА Режим тревоги: не более 60 мА Время жизни до 3 лет
Габариты	60x60x49.2 мм
Степень защиты	-
Цвет корпуса	Белый
Диапазон рабочей температуры	0°C...50 °C
Диапазон рабочей влажности	1%...95% (без образования конденсата)
Тип оповещения	Светозвуковая сигнализация
Громкость сигнала	до 85 Дб (в радиусе 3 метров от датчика)
Настройка чувствительности срабатывания	-
Как выключить при сработке системы	-
Передаваемые в Spruthub параметры	—
Наличие датчика вскрытия корпуса	-
Экосистема	Perenio Smart
Интеграция со Sprut	Zigbee
Наличие RF связи	—
Режим сопряжения и сброса	Удерживайте кнопку сброса, пока не загорится светодиодный индикатор и не начнет быстро мигать. Подождите, пока индикатор погаснет, затем нажмите и удерживайте кнопку сброса, пока светодиодный индикатор не начнет мигать.
Шаблон для sprut	-
Роль в Zigbee сети	Конечное устройство
Каталог sprut	sprut.ai (https://sprut.ai/catalog/item/perenio-smoke-sensor)

Где купить	market.yandex (https://market.yandex.ru/product--pecss01/1778199964?uniqueId=920922)
Стоимость	\$11
Номер на складе	-
Номер коробки	-
Крепеж	—

Результаты тестирования

Шаг	Описание
1	Комплектация изделия на соответствие заявленному комплекту поставки.
2	Общий вид изделия, качество сборки, качество материалов
3	Соответствие размеров устройства паспортным данным
4	Геометрия устройства (ровность граней, ребер и т.д)
5	Соответствие и количество заявленных интерфейсов паспортным значениям
6	Качество изготовления и монтажа электронных компонентов
7	Шум при работе

Функциональное тестирование

Шаг	Описание
1	Простота первоначальной настройки устройства
3	Работа в сценариях через хаб
5	Влияние на другие устройства в сети
6	Скорость реакции на команды из мобильного приложения
7	Скорость реакции на команды от другого устройства
8	Стабильность подключения устройства к сети
9	Корректность работы световой индикации
10	Удобство и функциональность базового ПО контроллеров
11	Удобство и функциональность стороннего ПО контроллеров
12	Время восстановления работоспособности после восстановления питания

Источник — [develika-wiki.marus.team/wiki/ \(нет в наличии\)PERENIO Датчик дыма](#)

Войдите, чтобы оставить комментарий