

EKF Zigbee Сирена 230В

+ В СРАВНЕНИЕ

Материал из Лаборатория Девелики

Файл:Eva 4c656cef image-mce-20240524-104749.png Файл:Eva 40decb0e image-mce-20240320-130731.png?version=1

Тип устройства	Сирена
Упаковка и внешний вид - приемлемо/неприемлемо	приемлемо
Функционал - приемлемо/неприемлемо	приемлемо
Работа Т уа - приемлемо/неприемлемо	приемлемо
Работа в SH и соответствие работе в TUYA	шаблон есть, работает исправно
Заключение/заметки/примечания	все работает отлично, функционал не полностью соответствует Т уа, отсутствует настройка громкости сигнала, нельзя включить режим оповещения подсветки без сирены
Производитель устройства	—
Модель и линейка устройства	—
Артикул устройства и ссылка на сайт производителя	is-sr-sb
Ссылка на документацию	ekfgroup (https://market.ekfgroup.com/uploads/products/6B20AB29F8D81015B6CCD2D349BB2D31.pdf) , Диапазон рабочих напряжений 90-240В
Ток потребления	<200мА
Габариты	80*49мм
Степень защиты	IP20
Цвет корпуса	белый
Диапазон рабочей температуры	-10~60°C
Диапазон рабочей влажности	≤ 95%
Тип оповещения	Светозвуковая сигнализация

Громкость сигнала	110 дБ
Настройка чувствительности срабатывания	да
Как выключить при сработке системы	—
Передаваемые в Spruthub параметры	—
Наличие датчика вскрытия корпуса	—
Экосистема	EKF
Интеграция со Sprut	Zigbee
Наличие RF связи	нет
Режим сопряжения и сброса	—
Шаблон для sprut	—
Роль в Zigbee сети	—
Каталог sprut	—
Где купить	ekfgroup (https://market.ekfgroup.com/catalog/products/um-naya-sirena-zigbee)
Стоимость	\$25
Номер на складе	DVLK0397
Номер коробки	23

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

