

ДВИЖЕНИЯ

Материал из Базы знаний Девелика



Тип устройства	Датчик движения
Упаковка и внешний вид - приемлемо/неприемлемо	приемлемо
Функционал - приемлемо/неприемлемо	приемлемо Работа в EKF Connect - приемлемо/неприемлемо -
Работа в SH и соответствие работе в TUYA	шаблон есть, работает без нареканий
Заключение/заметки/примечания	отрабатывает движения достаточно быстро, для перехода из режима "обнаружено движение" надо около 3-4 минут, чтобы состояние сбросилось
Производитель устройства	EKF
Модель и линейка устройства	is-pir-zb-1

Артикул устройства и ссылка на сайт производителя	is-pir-zb-1 ekfgroup.com (https://market.ekfgroup.com/catalog/products/umnyj-datchik-dvizheniya-zigbee)
Ссылка на документацию	ekfgroup (https://market.ekfgroup.com/uploads/products/30BFD9C1597047006BA79EFA22643EA1.pdf)
Цвет корпуса	белый
Способ монтажа	накладной
Размеры устройства	50*50*38.5 мм
Тип питания	CR123A/ microUSB 5 В Срок службы батареи/ потребляемый ток 20мА
Степень защиты	IP20
Рабочая температура	– 10~50°C Рабочая Влажность: ≤ 95%
Угол обнаружения	120°
Расстояние обнаружения	6 м Высота установки 1.8-2.1 м
Настройка чувствительности срабатывания	-
Экосистема	EKF
Интеграция со Sprut	Zigbee
Шаблон для sprut	—
Роль в Zigbee сети	—
Конечное устройство	—
Режим сопряжения и сброса	Зажать кнопку под задней крышкой на 5 секунд, пока светодиод не начнет мигать
Каталог sprut	sprut.ai (https://sprut.ai/catalog/item/umnyy-datchik-dvizheniya-zigbee-ekf-connect)
Где купить	ekfgroup (https://market.ekfgroup.com/catalog/products/umnyj-datchik-dvizheniya-zigbee)
Стоимость	\$17,3
Номер на складе	DVLK0411
Номер коробки	11

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

Функциональное тестирование

Шаг	Описание
1	Простота первоначальной настройки устройства
2	Работа в сценариях через хаб
3	Стабильность подключения устройства к сети
4	Корректность работы индикации
5	Соответствие функционалов родного приложения и Sprut'a
6	Скорость срабатывания
7	Ложные срабатки



Войдите, чтобы оставить комментарий