

iHseno Датчик присутствия Zigbee

+ В СРАВНЕНИЕ

Материал из Лаборатория Девелики

Файл:Eva 87d1d63c image-mce-20240909-143646.jpg

Тип устройства	Датчик присутствия
Упаковка и внешний вид - приемлемо/неприемлемо	приемлемо
Функционал - приемлемо/неприемлемо	приемлемо Работа в TUYA - приемлемо/неприемлемо приемлемо
Работа в SH и соответствие работе в TUYA	шаблон есть, работает исправно
Заключение/заметки/примечания	Очень высокая чувствительность. При высоких значениях чувствительности способен срабатывать через бетонную стену. При средних - через гипсокартонную. При минимальных не срабатывает через стены. Есть функция датчика освещенности, измерения расстояния до обнаруженного объекта, настройка чувствительности и периода срабатывания, настройка минимального (от 1м) и максимального (до 10м) расстояния срабатывания, настройка времени для определения присутствия и для определения отсутствия присутствия.
Производитель устройства	iHseno
Модель и линейка устройства	CB3S
Артикул устройства и ссылка на сайт производителя	<u>aliexpress (https://aliexpress.ru/store/1103317394?g=y&page=1&searchInfo=search&spm=a2g2w.detail.0.0.20d227e8a2E2Om)</u>
Цвет корпуса	белый
Способ монтажа	накладной
Размеры устройства	60*60*12 мм

Тип питания	от USB Type-C 5V 1A
Степень защиты	—
Рабочая температура	-10~55°C Рабочая Влажность: 0-95% RH Рабочая частота датчика 2.4ГГц
Угол обнаружения	>90°
Расстояние обнаружения	<10 м
Настройка чувствительности срабатывания	—
Экосистема	Tuya
Интеграция со Sprut	Zigbee
Шаблон для sprut	—
Роль в Zigbee сети	—
Режим сопряжения и сброса	—
Каталог sprut	—
Где купить	aliexpress (https://aliexpress.ru/item/1005006274749629.html?spm=a2g2w.orderdetail.0.0.39cb4aa6TTZESP&sku_id=12000036568339789)
Стоимость	\$13.2
Номер на складе	DVLK0472
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 сработки

Источник — develika-wiki.marusteam/wiki/IHseno Датчик присутствия Zigbee

 Войдите, чтобы оставить комментарий