

EMastiff Датчик открытия двери Zigbee

+ В СРАВНЕНИЕ

Материал из Лаборатория Девелики

Файл:Eva 8922e941 image-mce-20240514-183327.png

Тип устройства	Датчик открытия
Производитель устройства	eMastiff
Модель и линейка устройства	ZigBee door sensor
Артикул устройства и ссылка на сайт производителя	aliexpress (https://aliexpress.ru/store/346636?g=y&page=1&searchInfo=search)
Ссылка на документацию	-
Тип элемента питания	2*AAA
Ток потребления или время жизни на 1 батарее	В режиме ожидания < 30 мкА В режиме тревоги <2мА
Габариты	Основная часть: 76*32мм Дополнительная часть: 46*12мм
Степень защиты	IP20
Цвет корпуса	белый
Диапазон рабочей температуры	-10~55°C
Диапазон рабочей влажности	0-95% RH
Настройка чувствительности срабатывания	- Возможность подключения проводного датчика нет
Режим сопряжения и сброса	Зажать кнопку сброса более чем на 6 секунд пока не загорится индикатор
Экосистема	Тuya
Передаваемые в Spruthub параметры	—
Наличие датчика вскрытия корпуса	-

Интеграция со Sprut	Zigbee
Шаблон для sprut	—
Роль в Zigbee сети	—
Каталог sprut	-
Где купить	aliexpress (https://aliexpress.ru/item/1005006173536055.html?spm=a2g2w.orderdetail.0.0.4e054aa6CN5hvP&sku_id=12000036117604630)
Стоимость	\$4,7
Номер на складе	DVLK0359
Номер коробки	8

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	Минимальное расстояние для срабатывания между магнитной и основной частью устройства.

Источник — develika-wiki.marusteam/wiki/EMastiff_Датчик_открытия_двери_Zigbee