

? BSEED датчик температуры и влажности Zigbee

+ В СРАВНЕНИЕ

Материал из Базы знаний Девелика



Тип устройства	—
Датчик температуры и влажности	—
Производитель устройства	BSEED
Серия устройства	-
Модель и линейка устройства	-

Экосистема	Тууа
Тип элемента питания	CR2450
Ток потребления или время жизни на 1 батарее	-
Наличие и тип экрана	нет
Диапазон рабочей температуры	-10~55°C
Диапазон рабочей влажности	0%~95%RH
Габариты	—
Степень защиты	IP20
Цвет корпуса	белый
Наличие выносного щупа	нет
Погрешность измерения температуры	0,5°C
Погрешность измерения влажности	3%
Погрешность измерения освещенности	-
Диапазон измеряемой температуры	-10~55°C
Диапазон измеряемой влажности	0%~95%RH
Ссылка на сайт производителя	—
Ссылка на документацию	—
Режим сопряжения и сброса	—
Передаваемые в Spruthub параметры	—
Метод переключения с Цельсия на Фаренгейт	—
Интеграция со Sprut	Zigbee
Роль в Zigbee сети	—
Конечное устройство	—
Шаблон для sprut	TS0201_TZ3000_bguser 20.json 26 июня 2024 г., 17:07

Каталог sprut	—
Где купить	aliexpress (https://aliexpress.ru/item/1005005605675460.html?spm=a2g2w.orderdetail.0.0.7c7f4aa6Zc5Rwt&sku_id=12000033743885523)
Стоимость	\$14
Номер на складе	DVLK0336
Номер коробки	9
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

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	Сравнение показаний термометра в 3 точках с эталоном
7	Сравнение показаний гигрометра в 3 точках с эталоном
8	Сравнение показаний люксометра в 3 точках с эталоном
9	Наличие калибровки по температуре и по влажности.
10	Удобство считывания показаний с экрана расстояния 2 метра.(размер физического шрифта)

Источник — develika-wiki.marus.team/wiki/BSEED_датчик_температуры_и_влажности_Zigbee

Войдите, чтобы оставить комментарий