

MatseePlus Zigbee

Счетчик электроэнергии

2 фазный 230В 0,2-80А 🦁

+ В СРАВНЕНИЕ

Материал из Базы знаний Девелика



Тип устройства	Счетчик
Упаковка и внешний вид - приемлемо/неприемлемо	приемлемо
Функционал - приемлемо/неприемлемо	приемлемо
Работа Tuya - приемлемо/неприемлемо	приемлемо
Работа в SH и соответствие работе в TUYA	шаблона нет
Заключение/заметки/примечания	-
Производитель устройства	MatSee Plus
Модель и линейка устройства	PJ-1203A-W
Артикул устройства и ссылка на сайт производителя	aliexpress (https://aliexpress.ru/store/911877267?g=true&page=1&spm=a2g2w.detail.0.0.79e04777pF2gsx)

Экосистема	Тuya
Количество каналов измерения	2
Наличие выносного датчика	нет
Тип датчика (шунт или бесконтактный)	-
Возможность установки на Дин рейку	да
Измеряемая мощность	-
Измеренный ток	0,2-80A
Измерение Коэффициента мощности	да
Измерение частоты сети	да
Диапазон рабочих температур	-10~55°C
Наличие экрана	нет
Наличие корректировок показаний	-
Ссылка на документацию	-
Интеграция со Sprut	Zigbee
Примечания	-
Режим сопряжения и сброса	-
Каталог sprut	sprut (https://sprut.ai/catalog/item/tuya-smart-life-zigbee-schetchik-energii-80a)
Шаблон для sprut	-
Роль в Zigbee сети	-
Где купить	aliexpress (https://aliexpress.ru/item/1005006310330140.html?sku_id=12000036709932345&spm=a2g2w.stores.seller_list.6.18947d31N7yJzj)
Стоимость	\$22
Номер на складе	DVLK0306
Номер коробки	19
Информация об устройстве(SprutHub)	-

Оригинальная документация из комплекта устройства

Документация

Ошибка создания миниатюры: Файл с размерами больше 12,5 Мпикс

Дополнительные фото устройства

Фото коробки



(<https://develika-wiki.mar>

us.team/images/d/d2/Eva_063f1787_image-mce-20240925-101303.png)

Дополнительные фото устройства

Фото коробки



(<https://develika-wiki.mar>

us.team/images/a/ac/MatseePlus_Zigbee_%D0%A1%D1%87%D0%B5%D1%82%D1%87%D0%B8%D0%BA_%D1%8D%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%80%D0%BE%D1%8D%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%B3%D0%B8%D0%B8_2_%D1%84%D0%B0%D0%B7%D0%BD%D1%8B%D0%B9_230%D0%92_0%C2-80%D0%90%F0%9F%A6%81_20260828-182723.jpeg)

Дополнительные фото устройства

Фото коробки

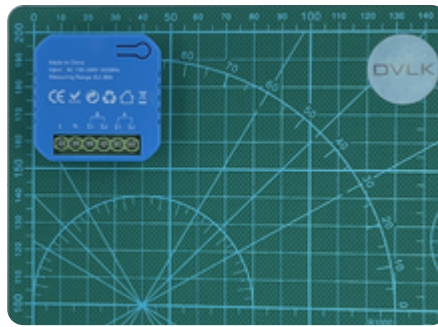


(<https://develika-wiki.mar>

us.team/images/9/96/Eva_4fd0ea9f_image-mce-20240925-101321.png)

Дополнительные фото устройства

Фото устройства

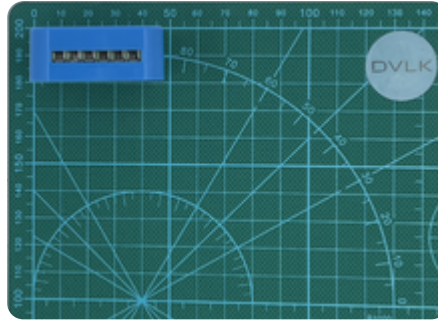


(<https://develika-wiki.mar>

us.team/images/c/cb/Eva_0c80f8a1_image-mce-20240925-101412.png)

Дополнительные фото устройства

Фото устройства

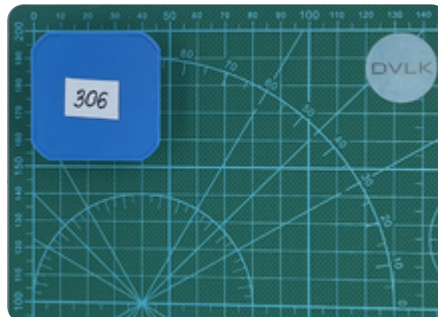


(<https://develika-wiki.mar>

us.team/images/5/5b/Eva_d9e0fc21_image-mce-20240925-101417.png)

Дополнительные фото устройства

Фото устройства



(<https://develika-wiki.mar>

us.team/images/f/fa/Eva_4ffcfca6_image-mce-20240925-101421.png)

Дополнительные фото устройства

Крепеж



(<https://develika-wiki.mar>

us.team/images/c/c8/Eva_32a8accc_image-mce-20240925-1

Результаты тестирования

Оценки приводятся по шкале от 1 до 10:

Шаг	Описание действия/процедуры	Оценка	Комментарии
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, рёбер 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 действия/процедуры	Оценка	Комментарии
1	Стабильность подключения устройства к сети		
2	Корректность работы световой индикации		
3	Удобство и функциональность базового ПО контроллеров		
4	Удобство и функциональность стороннего ПО контроллеров		
5	Время восстановления работоспособности после восстановления питания		
6	Точность измерения напряжения		С помощью ЛАТР проверить в точках 200 230 и 250 вольт
7	Точность измерения тока		Проверить в нескольких точках (1А, 5А, 10А, 15А)

Заключение

Источник — [develika-wiki.marus.team/wiki/MatseePlus Zigbee](https://develika-wiki.marus.team/wiki/MatseePlus_Zigbee) Счетчик электроэнергии 2 фазный 230В 0,2-80А 🐘

💬 Войдите, чтобы оставить комментарий