

USB часы реального времени (RTC) для Windows PC, Android смартфонов и планшетов



Базовый модуль с часами реального времени для разработки собственных устройств управления типа "Умный дом" с привязкой к текущему времени. Модуль сопрягается через порт USB с Windows-PC или с Android устройствами (не ниже Android 3.1 и подключенным портом OTG). Модуль содержит часы реального времени и датчик температуры, которые позволяют создать Хроностат (термостат с расписанием необходимой температуры), термостат, таймер. После настройки (передачи команд управления в модуль) встроенные часы реального времени и память микроконтроллера позволяют прибору работать автономно. Система команд и исходные коды программ открыты, что дает возможность написать свои приложения для управления модулем или включить его в действующие конструкции. Для развития функционала устройства можно задавать вопросы и присылать предложения в службу технической поддержки Мастер Кит.

Настройка:

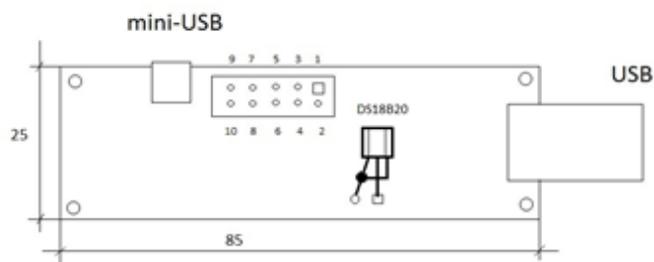
Подробная информация о товаре и инструменты для настройки модуля находится на сайте Мастер Кит по адресу www.masterkit.ru/?992

Меры предосторожности:

Выводы микроконтроллера подключены к контактам разъема напрямую, поэтому соблюдайте осторожность при подключении внешних устройств, не перегружайте выходы и не допускайте коротких замыканий

Параметр	Значение
Напряжение питания	5 В
Тип питания	постоянный
Длина модуля	100 мм
Ширина модуля	25 мм
Высота модуля	20 мм
Вес, не более	50 г

Технические характеристики:



Техническая поддержка

Вопросы по устройству можно задать на форуме нашего сайта www.masterkit.ru или по электронной почте infomk@masterkit.ru

Претензии по товару принимаются в течение гарантийного срока по месту покупки.

Гарантийный срок: 12 месяцев.

Не подлежит обязательной сертификации

Торговая марка: **Мастер Кит**

Артикул: МК8900

Изготовлено: Россия ООО «Даджет»

115114, Россия, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 1,

e-mail: infomk@masterkit.ru

Подпишись и будь в курсе!

Информационные письма МАСТЕР КИТ – это новости, обновления, новинки, обучающие материалы и интересные факты из мира электроники.



А также много других интересных и полезных устройств на нашем сайте www.masterkit.ru