



EVM-02

Радиомаршрутизатор

EVM-02 – это радиомаршрутизатор, предназначенный для удаленного считывания данных со счетчиков тепла через протокол «радио – M-Bus» (частота 868 МГц)

ПРИМЕНЕНИЕ

Прибор EVM-02 используется совместно с планшетом / мобильным устройством и программным обеспечением под Android (версия не ниже 4.2 и функция USB-host) или совместно с ноутбуком под операционную систему Windows

СБОР ДАННЫХ

Процесс сбора данных со счетчика является однонаправленным и зависит от того, как настроен счетчик (частота передачи данных и состав передаваемых данных). В данном случае количество точек учета в системе не ограничено, но имеются ограничения по радиусу действия радиосигнала, который зависит от строительного материала здания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РАДИОМАРШРУТИЗАТОРА EVM-02

ОБЩИЕ	
Номинальная частота, МГц	868,35
Максимальная мощность выходного сигнала, дБм	5
Чувствительность приемника, дБм	-99
Метод модуляции	FSK
Тип интерфейса	USB
Максимальный потребляемый ток (не более), мА	50
Питание от USB	да
Габаритные размеры, мм	75 x 45 x 20
Степень защиты оболочки	IP40
Диапазон рабочей температуры	-25 °C ... +50 °C