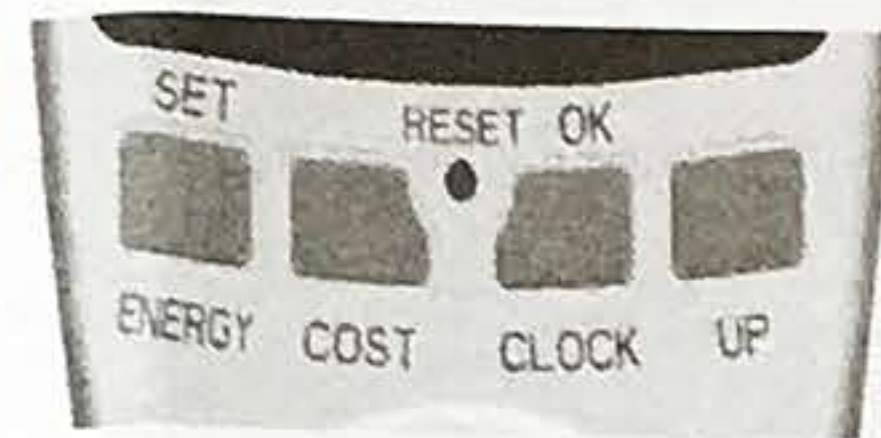


Описание функций:

Энергометр может измерять потребляемую мощность электроприборов, выбросы углекислого газа и стоимость электроэнергии. Это помогает пользователям отслеживать потребление электроэнергии и уменьшить счета на оплату и выбросы углекислого газа.




Дисплей: Во-первых, вставьте две батарейки в энергометр; во-вторых, подключите электрические приборы к энергометру; в-третьих, подключите прибор к источнику питания. Дисплей засветится. Это означает, что энергометр может начать работу.

Режим отображения: Подключите к питанию, дисплей засветится (как выше показано на рисунке) - это займет 3 секунды.

Отображение часов: на первом уровне отображаются  и 0:00.


Настройка часов: нажмите и удерживайте кнопку "CLOCK" в течение 3 сек. В режиме настроек, кнопками "SET" и "UP" выставьте нужное время.

Отображение общего времени: При включении энергометра начнется общий отсчет работы.

Переключения между часами и общим временем: Нажмите кнопку "CLOCK", чтобы переключить с часов на общее время и наоборот. При включенных часах появится значок .

Стоимость на дисплее: на втором уровне показывает электрический заряд и так далее, нажмите кнопку "COST", он будет по очереди показывать: накопленный электрический заряд (диапазон: 0.000 ~ 9999COST) → накопленную электроэнергию (диапазон: 0.000 ~ 9999KWH) → объем кг CO2 (диапазон: 0.000 ~ 9999kgCO2, 1kwh изменение в 0.998kgCO2) → скорость электрического заряда (диапазон: 0.000 ~ 9 999 COST / кВт, значение по умолчанию системы 1.00 COST / кВт).

Настройка стоимости: нажмите и удерживайте кнопку "COST" в течение 3 сек.

a) Энергометр имеет четыре вида валюты, такие как  (символ денег), £ (фунт), \$ (USD), € (евро). Нажмите кнопку "UP", чтобы выбрать символ, который вы хотите, а затем нажмите кнопку "OK", чтобы завершить.

b) После завершения настройки валюты, нажмите кнопку "UP", чтобы выбрать тариф. Простой тариф "TARIFF 1", двойной тариф "DUAL TARIFF". Нажмите кнопку "UP", чтобы выбрать нужный тариф и нажмите кнопку "OK", чтобы завершить.

c) Если вы выберете "DUAL TARIFF", нажмите на кнопку "SET", чтобы выбрать (второй уровень на дисплее) и нажмите кнопку "UP" для установки скорости (диапазон: 0.000 ~ 9999COST / кВт). Когда закончите, нажмите кнопку "OK". ("DUAL TARIFF" работает в циклическом режиме)

d) Когда "time start" отобразится на дисплее, нажмите на кнопку "SET", чтобы установить время (первый уровень на дисплее). Затем нажмите на кнопку "UP" для установки (диапазон первых двух цифр: 0-23, диапазон двух последних цифр: 0-59). Когда Вы закончите, нажмите «OK».

После завершения всех настроек, нажмите кнопку "COST" для сохранения всех параметров, тогда энергометр войдет в исходный режим.

Примечание:

• Чтобы выбрать простой тариф "TARIFF 1", нужно просто установить "TARIFF 1", а затем нажать кнопку "COST" для сохранения всех параметров, тогда энергометр войдет в исходный режим.

• Когда установлен параметр цена, символ валюты должен быть отображен на дисплее.

Электрические параметры - отражение и настройки:

a) Нажмите и удерживайте кнопку "ENERGY", третий уровень будет поочередно показывать: текущую мощность (диапазон: 0.000 ~ 9999W) → текущую напряжение (диапазон: 0.000 ~ 9999V) → текущую частоту (диапазон: 0.000 ~ 9999Hz) → текущее значение тока (диапазон : 0.000 ~ 9999A) → коэффициент мощности (0.000 ~ 1.000 POWER FACTOR) → макс. нагрузки Вт (диапазон: 0.000-9999 Вт) → мин. нагрузки Вт (диапазон: 0.0W+9999 Вт) → опасную нагрузку Вт (диапазон: 0.000-9999 Вт).

b) Нажмите кнопку "ENERGY" более трех секунд, энергометр войдет в режим "OVERLOAD" нагрузки, "OVERLOAD" на экране будет мигать, нажмите кнопку "SET", затем "UP" для установки. Когда закончите, пожалуйста, нажмите кнопку "ENERGY".

Примечание:

1. Если кнопка не будет нажата в течение 10 секунд, прибор автоматически перезагрузится.
2. Максимальный показатель нагрузки 3680W (максимальная мощность). Когда мощность выходит за рамки максимального значения, надпись "OVERLOAD" начнет мигать на дисплее, это говорит об опасности.
3. Символ "COST", который находится в верхнем левом углу второго уровня и "ENERGY", который находится в верхнем левом углу третьего уровня всегда отображаться на дисплее.
4. Когда энергометр не находится в режиме настройки, кнопки "UP" и "SET" не активны.
5. Если на экране появляется сбой, а кнопки не реагируют, нажмите кнопку "RESET" для восстановления.

Технические характеристики:

Напряжение питания: 230V AC / 50Hz	Максимальная мощность: 3680W
Максимальный ток нагрузки: 16A	Рабочее напряжение в диапазоне: 175V AC ~ 276 V AC

Диапазон измерений:

Напряжение питания: 0,000-999 (V)	Активная мощность нагрузки: 0,000-3680 (W)
Частота переменного тока: 0,000-100 (Hz)	Потребление электроэнергии: 0,000-9999 (kWh)
Ток потребления: 0,000-100 (A)	Стоимость потребляемой электроэнергии: 0,000-9999 (COST)
Величина выбросов в атмосферу углекислого газа CO2 - 0,000-9999 (Kg)	

Рабочее состояние:

Напряжение питания: 175V AC ~ 276V AC	Максимальный ток нагрузки: ≤16A
Частота: 45-65HZ	Рабочая температура: 0-50 °C

- Примечания:**
1. Пожалуйста, проверьте качество контакта между измерителем мощности и источником питания.
 2. Пожалуйста, проверьте качество контакта между измерителем мощности и электроприбором.
 3. Пожалуйста, проверьте заряд аккумулятора в измерителе мощности.