

DAM – A - 72

Цифровой универсальный амперметр (True RMS)



► со значением потребления



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Рабочее напряжение (Un)	: 220Vac
Рабочий диапазон	: (0,8-1,1) x Un
Частота	: 50/60 Hz
Потребляемая мощность	: < 4VA
Точность измерений	: %1 +1 разряд
Козфф-т трансформатора тока	: 5/5..... 10000/5 A
Экран	: 4 символа
Класс защиты корпуса	: IP 20
Класс защита	: IP 00
Рабочая температура	: - 5 °С + 50 °С
Рабочая влажность	: %15 %95 (без конденсации)
Крепление	: на переднюю панель
Габариты	: 72x72x80 мм

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Устройство может быть использовано на электрических панелях, лабораториях и тестовых устройствах. Совместно с трансформатором тока измеряет переменный ток, который проходит через систему. После зарядки устройства на экране появится сообщение "dA-A" в течение 2 секунд, после чего устройство начнет отображать значение тока

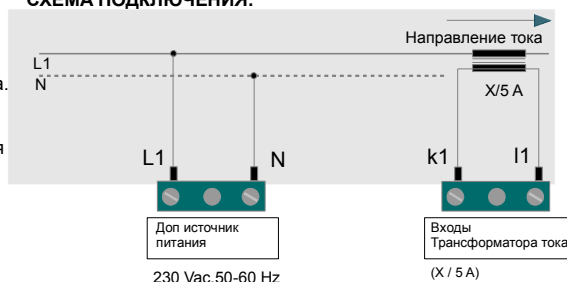
- Коэфф-т трансформатора тока может быть установлен в диапазоне от 5/5 до 10000/5, используя кнопки, расположенные на передней панели устройства.
- Сохраняет максимальное значение потребления тока и пика в памяти даже при отключении энергии.
- Когда измеренное значение вторичного тока достигает 5,1 А, на экране появится сообщение "OvEr" как предупреждение о том, что значение тока превышает установленный лимит.

ФУНКЦИИ КНОПОК:

Перемещение в рамках меню возможно с помощью кнопок со стрелками. При нажатии кнопки Set на экране появится сообщение "Set". Для ввода значения одного из параметров необходимо снова нажать кнопку set. Первый параметр для ввода в этом меню – первичное значение трансформатора тока, на экране появится мигающее сообщение "CtrF". Для установки нужного значения (от 5 до 10000) нажмите кнопку set и используйте кнопки со стрелками, для сохранения данных нажмите кнопку set. Для перехода к следующему разделу нажмите кнопку со стрелкой вниз, на экране появится мигающее сообщение "dd-t". Для выбора нужного значения (от 10 до 60 мин) используйте кнопку Set и кнопки со стрелками. Затем перейдите к следующему разделу, на экране появится сообщение "qUit". Для выхода из меню нажмите кнопку set. Следующий раздел - "Clr". Для удаления значения максимального потребления тока и пика нажмите кнопку set. Следующий раздел - "qUit". Нажав кнопку set, пользователь перейдет к Меню измерений.

В Меню измерений при нажатии на кнопку со стрелкой вверх устройство отображает значение пика тока, который возник после выполнения последней операции; при нажатии кнопки со стрелкой вниз – значение максимального потребления тока, который возник после выполнения последней операции Clr.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ:



ВНИМАНИЕ !!!

- Сообщения Err1 или Err2 на экране свидетельствуют об ошибке в системе
- Не использовать без тока трансформатора: ток, который выше 5 А, может причинить вред устройству
- Для очистки устройства используйте только сухую тряпку после того, как устройство обесточено

