

MULTIMET-03-96

Мультиметр

A	IL1, IL2, IL3
V	VL1N, VL2N, VL3N VL12, VL13, VL23
Hz	
TRUE RMS	



Спецификация

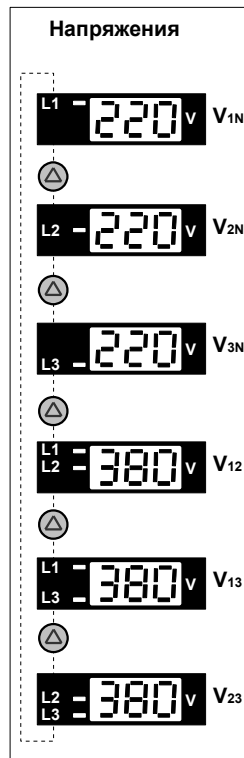
- На базе микропроцессора
- Измерение электрических величин в трехфазной сети (VL-N, VL-L, Гц)
- Установка коэффициентов тока и напряжения трансформатора тока
- Легкий доступ к Меню
- Низкий уровень расходов электрической панели

Общие сведения

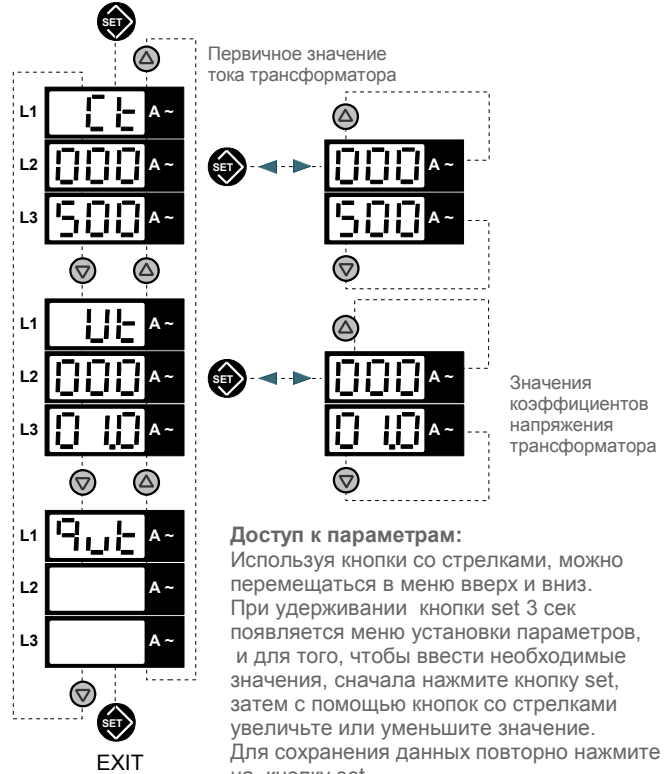
Мультиметр дает возможность отслеживать такие электрические параметры в трехфазной системе как: ток фазы, напряжение линейное и фазное, частота. Коэффициенты тока и напряжения трансформатора могут быть заданы пользователем.

Введение необходимых значений осуществляется с помощью кнопок со стрелками.

Дисплей устройства позволяет отслеживать все значения с дальней дистанции.



Для ввода удерживайте в течение 3 сек



Доступ к параметрам:

Используя кнопки со стрелками, можно перемещаться в меню вверх и вниз. При удерживании кнопки set 3 сек появляется меню установки параметров, и для того, чтобы ввести необходимые значения, сначала нажмите кнопку set, затем с помощью кнопок со стрелками увеличьте или уменьшите значение. Для сохранения данных повторно нажмите на кнопку set.

Ст: Ток трансформатора тока: (5...10000)

Необходимо ввести первичное значение тока трансформатора. Например, если используется ток 500/5А, необходимо ввести значение 500 ..

Ut: Напряжение трансформаторотока : (1...1000)

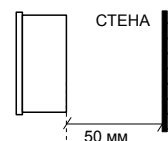
Если напряжение отсутствует, установите значение 1.

Технические данные :

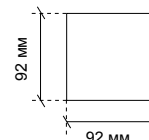
Номинальное напряжение (Un)	: 230 VAC
Рабочий диапазон	: (0.8 – 1.1)xUn
Частота	: 50 Hz
Потребляемая мощность	: < 6 VA
Измеряемый расход мощности	: < 1 VA
Измерение диапазона напряжения	: (фазное) 30-300 VAC, 45-90 Hz (линейное) 30-600 VAC, 45-90 Hz
Измерение диапазона тока	: (вторичный ток) 50mA – 6 Amp. ac
Минимальные значения измерений	: 50 mA, 30V
Точность измерений	: %1±1 символ
Коэффициент напряжения трансформатора	: 1 1000
Коэффициент трансформации тока	: 5/5 10000/5 A
Класс защиты корпуса	: IP20
Класс защиты	: IP00
Рабочая температура	: -5°C.....+50°C
Влажность	: 15% 95% (без конденсации)
Крепление	: на переднюю панель
Габариты	: 96x96x56 мм

Установка

- 1- Отверстие квадратной формы (92 x 92 мм) должно быть сделано на передней панели, где будет осуществляться сборка устройства.
- 2- Перед установкой отключите панель.
- 3- Вставьте устройство спереди от продленного отверстия на панели.
- 4- Прикрепите устройство к панели.



Габариты отверстия на панели



Подключение

