

# MULTIMET-03-72

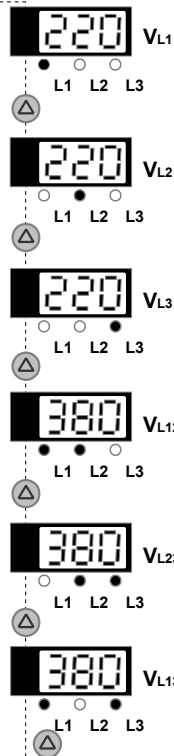
## Мультиметр

$V_{L1}, V_{L2}, V_{L3}$   
 $V_{L12}, V_{L23}, V_{L13}$   
 $I_{L1}, I_{L2}, I_{L3}$   
 Hz

TRUE RMS



Дисплей:



**Select** кнопка: (стрелка вверх)

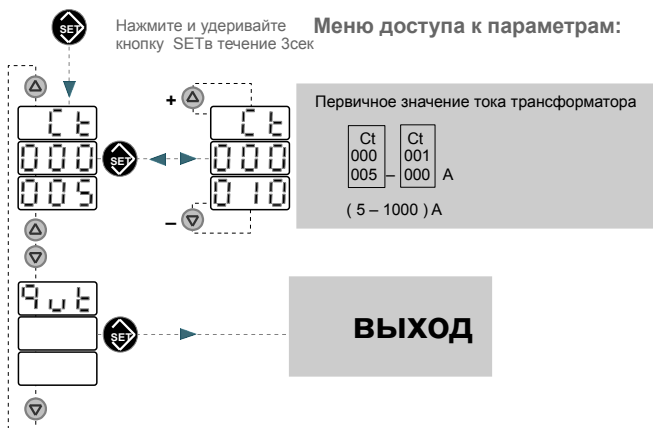
При многократном нажатии показывает значения частоты системы, при отжатии кнопки снова отображает значения напряжения.

### Спецификация

- На базе микропроцессора.
- Измерение электрических величин ( $V_{L-N}$ , A,  $V_{L-L}$ , Hz).
- Установка первичного значения тока трансформатора.
- Легкий доступ к меню.
- Сокаращает число используемого на панели оборудования для измерения и время соединения.
- Низкие затраты электрической панели.

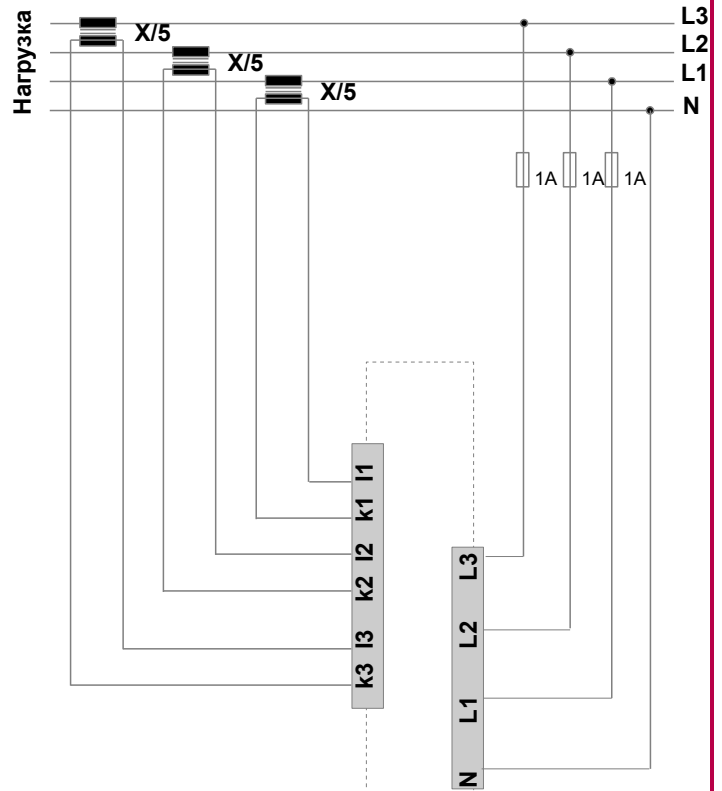
### Общие сведения

Multimet-03-72 дает возможность отслеживания таких электрических параметров для 3 фазных систем, как ток фаз, напряжение фаза-нейтраль и фаза-фаза, частота. Возможность ввести первичное значение тока трансформатора. С помощью кнопок со стрелками вы легко сможете ввести значение любого параметра.



**ВАЖНО:** L1 – N – вход устройства. Прикладное напряжение L1 – N должно быть номинальным напряжением системы. В противном случае индикатор power начнет мигать, и устройство отключит контактные выходы. Измеряемая частота также должна быть частотой системы.

### Соединение :



### Техническая информация:

Номинальное напряжение ( $U_n$ )	: 220Vac (L1-N)
Рабочий диапазон	: (0,8-1,1) x $U_n$
Частота	: 50 / 60 Hz
Мощность источника питания	: < 4VA
Коэф-т тока трансформатора	: X / 5A
Диапазон измеряемого тока	: (для вторичного тока) 0,05 - 6 Amp AC

Диапазон измеряемого напряжения :

- (фаза-фаза) 10 - 500 Vac, 45 - 65Hz
- (фаза-нейтраль) 10 - 300 Vac, 45 - 65Hz
- Для источника питания (L1 - N) 176V – 242V

Измерение напряжения	
Потребляемая мощность	: < 1VA (для одной фазы)
Точность измерений	: %1±1 digit
Ток контакта	: Max. 3A / 240Vac
Класс защиты устройства	: IP 20
Класс защиты соединений	: IP 00
Температура	: - 5 °C .... + 50 °C
Тип соединения	: на передней панели
Габариты	: 72x72x80 mm



### ВНИМАНИЕ !!!

- Чистка устройства осуществляется с помощью сухой тряпки после отключения устройства.
- Внимательно следуйте инструкциям.