



Прибор VC-3211 Обеспечивает:

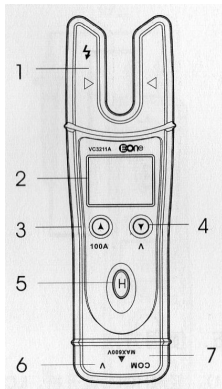
- Измерение силы тока до 100А при помощи измерительной вилки.
- Измерение постоянного и переменного (AC/DC) напряжения до 600В при помощи щупов
- индикацию поля переменного тока,
- Поворот изображения на 180 градусов(напряжение индицируется в одном положении, ток - в противоположном)
- Водонепроницаемый, пылезащитный корпус
- Переключение измерений Напряжение / Ток одной кнопкой
- Удержание показаний нажатием кнопки "HOLD"
- Бесконтактное измерение переменного тока по типу электроскопа
- Автоматическое отключение
- Питание: 1.5V AAA батарейки питания, 3 шт.
- Размер: 190 X 55 X36 (мм)
- Вес: 350гр. (включая батареи)

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- Прибор
- Набор измерительных проводов ET-01
- Сумка ET-06

ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

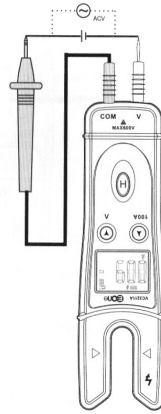
1. Измерительная токовая вилка.
2. ЖК Дисплей.
3. Кнопка режима измерения силы тока.
4. Кнопка режима измерения напряжения
5. Кнопка включения, выключения, удержания показаний "HOLD"
6. Гнездо подключения измерительного кабеля вольтметра, клемма V .
7. Гнездо подключения измерительного кабеля вольтметра, клемма COM.



ИЗМЕРЕНИЕ НАПРЯЖЕНИЯ

1. Включите прибор нажатием и удержанием кнопки
2. Поверните прибор в рабочее положение для измерения напряжения (рис.2.) и нажмите кнопку V
3. Повторным нажатием на кнопку п.2 выберите вид

напряжения : переменное или постоянное.



4. Подключите измерительные провода или провод и щуп, как показано на рис.2.
 5. проведите измерение напряжения.
- По окончании измерений отключите прибор нажатием и удержанием кнопки H

Рис.2.

ИЗМЕРЕНИЕ СИЛЫ ТОКА

1. Включите прибор нажатием и удержанием кнопки H
2. Поверните прибор в рабочее положение для измерения силы тока (рис.3.) и нажмите A кнопку
3. расположите провод, в котором проводится измерение так, как показано на рис.3., между треугольными метками на измерительной вилке и произведите измерения.

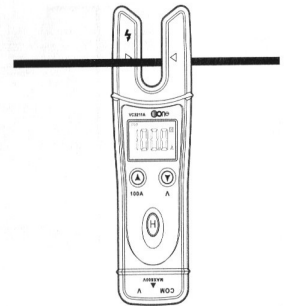


Рис.3.

4. При приближении прибора к фазовому проводнику, как показано на Рис.4. Происходит мигание значка f на дисплее и слышен прерывистый звуковой сигнал, свидетельствующий о наличии опасного напряжения.
5. По окончании измерений отключите прибор нажатием и удержанием кнопки H



Рис.4.

Предельное значение	Погрешность		Разрешение
	DCV	ACV	
600V	$\pm(1.0\%+3d)$	$\pm(1.5\%+3d)$	1V

Предельное значение	Погрешность	Разрешение
100A	$\pm(2.5\%+10d)$	0.1A