

Verdo | МН6115

Серия портативных мультиметров



Внесен в Госреестр
СИ России № 94019-24

Описание и преимущества серии

Мультиметр VERDO MH6115 – это многофункциональный ручной цифровой мультиметр зондового типа с функцией отображения истинного среднеквадратичного значения (TrueRMS). Мультиметр оснащён функцией защиты от перегрузки и индикатором разряда батареи.

Этот многофункциональный компактный измерительный прибор идеально подходит как для профессионального использования на производстве, так и для обучения и бытового применения.

Функция DIO

позволяет производить тестирование диодов и измерение коэффициента усиления транзисторов

- **Базовая погрешность 0,5%**
- **Разрядность дисплея 3 ½**
- **Измерение DC**
постоянный ток до 200 мА
- **Измерение DCV**
постоянное напряжение до 600 В
- **Измерение AC**
переменный ток до 200 мА
на частотах от 40 до 400 Гц
- **Измерение ACV**
переменное напряжение до 600 В
на частотах от 40 до 400 Гц
- **Определение фазных проводов**
- **Автоматический выбор диапазонов измерения**
- **Батарейное питание 2 × 1,5В AAA**
- **Измерение емкости**
до 20 мФ
- **Измерение частоты**
до 1000 Гц
- **Измерение сопротивления**
до 10 МОм
- **Режим NCV**
- **Режим (HOLD)**
удержания показаний
- **Режим прозвонки цепи**
- **Встроенный фонарик**
- **Противоударный хольстер**

Технические параметры измерений

Функция	Диапазон или тип	Разрешение (е.м.р.)	Погрешность	
			Основная абсолютная	Дополнительная температурная (/ $^{\circ}\text{C}$)
Напряжение постоянного тока (U)	200 мВ/2 В/ 20 В/200В	1 мВ/1 мВ/10 мВ/ 100 мВ	$\pm(0,7\%U + 2 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,07\%U + 0,2 \text{ е.м.р.})$
	600В	1В	$\pm(0,8\%U + 2 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,08\%U + 0,2 \text{ е.м.р.})$
Напряжение переменного тока (U) (от 40 до 400 Гц)	200 мВ/2 В/ 20 В/200В	1 мВ/1 мВ/10 мВ/ 100 мВ	$\pm(0,8\%U + 3 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,08\%U + 0,3 \text{ е.м.р.})$
	600В	1 В	$\pm(1,0\%U + 10 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,1\%U + 1 \text{ е.м.р.})$
Постоянный ток (I)	20 мА/ 200 мА	0,01 мА/0,1 мА	$\pm(1,5\%I + 3 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,15\%I + 0,3 \text{ е.м.р.})$
Переменный ток (I) (от 40 до 400 Гц)	20 мА/ 200 мА	0,01 мА/0,1 мА	$\pm(1,5\%I + 3 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,15\%I + 0,3 \text{ е.м.р.})$
Сопротивление (R)	200 Ом/ 2 кОм/ 20 кОм/ 200 кОм/ 2 МОм	0,1 Ом/ 1 Ом/ 10 Ом/ 100 Ом/ 1кОм	$\pm(1,0\%R + 2 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,10\%R + 0,2 \text{ е.м.р.})$
	20 МОм	10 кОм	$\pm(1,0\%R + 5 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,10\%R + 0,5 \text{ е.м.р.})$
Емкость (C)	20 нФ/ 200 нФ/ 2 мкФ/ 20 мкФ/ 200 мкФ	0,01, нФ/ 0,1 нФ/ 0,001 мкФ/ 0,01 мкФ/ 0,1 мкФ	$\pm(4\%C + 3 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,4\%C + 0,3 \text{ е.м.р.})$
	2 мФ/ 20 мФ	0,001 мФ / 0,01 мФ	$\pm(5\%C + 3 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,5\%C + 0,3 \text{ е.м.р.})$
Частота (F)	200 Гц/ 1 кГц	0,1 Гц / 0,001 кГц	$\pm(5\%F + 2 \text{ е.м.р.})$	$\pm(0,5\%F + 0,2 \text{ е.м.р.})$

Общие технические параметры

Характеристика	Значение
Рабочие условия эксплуатации	от 0 до 40 °C; ≤ 80%
Нормальные условия измерения	от 18 до 28 °C ≤ 80%
Размеры, вес	225 × 38 × 26 мм, 134 г
Питание	Батареи 1,5 V AAA – 2 шт
Гарантия	1 год

Комплектация

Чехол	1 шт.
-------	-------

Информация для заказа

Артикул	Наименование
MH611500	VERDO MH6115 Портативный мультиметр 0,5%

Сертификаты



Свидетельство о внесении
в реестр СИ № 94019-24



Оцените удобство
современных решений