

Verdo | CM6111

Токовые клещи-мультиметр Verdo CM6111



Внесен в Госреестр
СИ России № 97403-26

Описание и преимущества серии



Высококласные токовые клещи переменного тока с петлёй Роговского диаметром более 150 мм, с базовой погрешностью 1,5% со встроенным мультиметром. Прецизионный TRMS мультиметр прибора на 6000 отсчетов обеспечивает измерение постоянного/переменного напряжения, сопротивления и частоты. Ударопрочный корпус обеспечивают комфортную работу с прибором на удалённых промышленных объектах.

Автоматический выбор измеряемой величины

упрощает работу и ускоряет проведение измерений

Двустрочный дисплей с подсветкой

удобство работы с прибором в любых условиях

2 в 1: токовые клещи, мультиметр

универсальность для широкого спектра измерений

- **Диапазон тока (AC)**
до 3000 А

- **Автовыключение**

- **Режим HOLD**

- **Диаметр обхвата**
150 мм

- **Автоматический выбор диапазона**

Технические характеристики

Измеряемая величина	Диапазоны	Разрешение на диапазоне (е.м.р.)	Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности
---------------------	-----------	----------------------------------	---

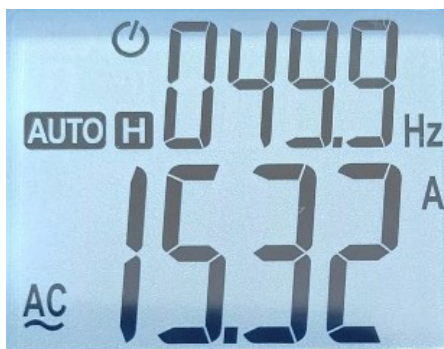
Функция токовых клещей

АС, переменный ток, А	60	0,01	45 – 65 Гц 65 – 200 Гц 200 – 400 Гц	$\pm(1,5\%+5 \text{ е.м.р.})$ $\pm(2,5\%+5 \text{ е.м.р.})$ $\pm(3\%+5 \text{ е.м.р.})$
	600	0,1	45 – 65 Гц 65 – 100 Гц	$\pm(1,5\%+5 \text{ е.м.р.})$ $\pm(2,5\%+5 \text{ е.м.р.})$
	1000	1	45 – 65 Гц 65 – 100 Гц	$\pm(2\%+5 \text{ е.м.р.})$ $\pm(3\%+5 \text{ е.м.р.})$
	3000	1	50 или 60 Гц	$\pm(3\%+5 \text{ е.м.р.})$

Функция мультиметра

DCV, постоянное напряжение, В	6	0,001	$\pm(0,5\%+3 \text{ е.м.р.})$	
	60	0,01		
	600	0,1		
ACV, переменное напряжение, В	5,9	0,001	45 – 65 Гц	$\pm(1,2\%+3 \text{ е.м.р.})$
	59	0,01	65 – 2000 Гц	$\pm(2\% + 3 \text{ е.м.р.})$
	590	0,1		
Сопротивление	6 кОм	0,001 кОм	$\pm(1\%+3 \text{ е.м.р.})$	
	60 кОм	0,01 кОм		
	600 кОм	0,1 кОм		
	6 МОм	0,001 МОм		
Ёмкость	580 мкФ	0,1 мкФ	$\pm(4,0\%+3 \text{ е.м.р.})$	
	5900 мкФ	1 мкФ		
Частота, Гц	40 – 950	0,1 Гц	$\pm(0,5\%+2 \text{ е.м.р.})$	
	950 – 10 кГц	1 Гц		

Примеры индикации на дисплее



Общие технические характеристики

Характеристика	Значение
Дисплей	Двустрочный ЖК-дисплей с подсветкой
Питание	3 батарейки AAA 1,5 В
Вес, габариты	0,178 кг (без батареи), 324 мм × 180 мм × 28 мм (Д × Ш × В)
Рабочие условия	от 0 до 40 °С; ≤ 80% RH; Ратм: от 84 до 106,7 кПа
Гарантия	1 год

Комплектация

Клещи	1 шт
Измерительные щупы	1 пара
Чехол для хранения и переноски	1 шт

Информация для заказа

Артикул	Наименование
CM611100	VERDO CM6111 Клещи токоизмерительные многофункциональные

Сертификаты



**Свидетельство о внесении
в реестр СИ № 97403-26**