

# Verdo | CM6120

## Токовые клещи-мультиметр Verdo CM6121/CM6122



Внесен в Госреестр  
СИ России № 97403-26

# Описание и преимущества серии



Высококласные токовые клещи переменного и постоянного тока с базовой погрешностью 2,5% со встроенным мультиметром. Прецизионный TRMS мультиметр прибора на 6000 отсчетов обеспечивает измерение постоянного/ переменного напряжения, сопротивления, частоты, ёмкости и температуры (CM6121). Ударопрочный корпус обеспечивают комфортную работу с прибором на удалённых промышленных объектах.

## Автоматический выбор измеряемой величины

упрощает работу и ускоряет проведение измерений (CM6122)

### Дисплей с подсветкой

удобство работы с прибором в любых условиях

### 2 в 1: токовые клещи, мультиметр

универсальность для широкого спектра измерений

- **Измерение тока (AC/DC)**  
до 1000 А
- **Режим HOLD**
- **Функция NCV**
- **Диаметр обхвата**  
35 мм
- **Автовыключение**

# Технические характеристики

Измеряемая величина	Диапазоны		Разрешение на диапазоне (е.м.р.)		Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности, А	
	CM6121	CM6122	CM6121	CM6122	CM6121	CM6122
<b>Функция токовых клещей</b>						
DCA, постоянный ток, А	60	60	0,01		±(3%+10 е.м.р.)	
	600	570	0,1			
	1000	1000	1			
ACA, перем. ток (45 – 65 Гц), А	60		0,01		±(2,5%+8 е.м.р.)	±(2,5%+8 е.м.р.)
	600		0,1		±(4%+8 е.м.р.)	
	1000		1		±(2,5%+8 е.м.р.)	
<b>Функция мультиметра</b>						
DCV, постоянное напряжение, В	6	6	0,001	0,01	±(0,5%+5 е.м.р.)	±(0,5%+3 е.м.р.)
	60	60	0,1	0,01		
	600	600	1	0,1		
	1000					
ACV, переменное напряжение, В	6	5,9	0,001	0,001	±(0,8%+5 е.м.р.)	±(0,8%+5 е.м.р.)
	60	59	0,01	0,01	±(0,8%+5 е.м.р.)	
	600	600	0,1	0,1	±(0,8%+5 е.м.р.)	
	1000		1		±(1%+5 е.м.р.)	
Сопротивление	600 Ом	6 кОм	0,1 Ом	0,001 кОм	±(1%+3 е.м.р.)	±(0,8%+3 е.м.р.)
	6 кОм	60 кОм	0,001 кОм	0,01 кОм	±(1%+3 е.м.р.)	
	60 кОм	600 кОм	0,01 кОм	0,1 кОм	±(1%+3 е.м.р.)	
	600 кОм	6 МОм	0,1 кОм	0,001 МОм	±(1%+3 е.м.р.)	
	6 МОм	10 МОм	0,001 МОм	МОм	±(1%+3 е.м.р.)	
	60 МОм		0,01 МОм	0,01 МОм	±(2%+30 е.м.р.)	
Ёмкость	60 нФ			0,01 нФ	±(4,0%+3 е.м.р.)	-
	600 нФ			0,1 нФ		
	6 мкФ			1 нФ		
	60 мкФ	-		10 нФ		
	600 мкФ			100 нФ		
	6 мФ			1 мкФ		
	60 мФ			10 мкФ		
Частота, Гц	40 – 60	40 – 60	0,1 Гц	0,1 Гц	±(1%+5 е.м.р.)	
	60 – 1000	60 – 1000	1 Гц	1 Гц		
	1000 – 10000		0,001 кГц			
Темп., °С	-10 – 1000	-		1	±0,5% - максимальная допускаемая приведённая погрешность	

# Общие технические характеристики

Характеристика	Значение
Питание	3 батарейки AAA 1,5 В
Вес, габариты	0,312 кг (без батареи), 247 мм × 85 мм × 40 мм (Д × Ш × В)
Рабочие условия	от 0 до 40 °С; ≤ 80% RH
Гарантия	1 год

## Комплектация

Клещи	1 шт
Измерительные щупы	1 пара
Термопара (для CM6121)	1 шт
Чехол для хранения и переноски	1 шт

## Информация для заказа

Артикул	Наименование
CM612100	VERDO CM6121 Клещи токоизмерительные многофункциональные
CM612200	VERDO CM6122 Клещи токоизмерительные многофункциональные

## Сертификаты



Свидетельство о внесении  
в реестр СИ № 97403-26