

Verdo | CM6100

Токовые клещи-мультиметр Verdo CM6119/CM6120



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 (CM6119). Ударопрочный корпус обеспечивают комфортную работу с прибором на удалённых промышленных объектах.

Автоматический выбор измеряемой величины

упрощает работу и ускоряет проведение измерений (CM6120)

Двустрочный 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 550 А
- **Функция NCV**
- **Режим HOLD**
- **Диаметр обхвата**
24 мм
- **Автовыключение**

Технические характеристики

Измеряемая величина	Диапазоны		Разрешение на диапазоне (е.м.р.)		Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности, А	
	CM6119	CM6120	CM6119	CM6120	CM6119	CM6120
Функция токовых клещей						
DC, постоянный ток, А	50 550		0,01 0,1		±(3%+10 е.м.р.)	
DC, постоянный ток утечки, мкА (для CM6119)	200		0,1		±(0,8%+3 е.м.р.)	
AC, перем. ток (45 – 65 Гц), А	50 400 550		0,01 0,1 0,1		±(2,5%+8 е.м.р.) ±(2,5%+8 е.м.р.) ±(3%+10 е.м.р.)	±(5%+8 е.м.р.) ±(5%+8 е.м.р.) ±(5%+10 е.м.р.)
Функция мультиметра						
DCV, постоянное напряжение, В	6 60 600	5,9 59 600	0,001 0,01 0,1		±(0,5%+3 е.м.р.)	
ACV, переменное напряжение (45 – 65 Гц), В	6 60 600	5,9 59 600	0,001 0,01 0,1		±(0,8%+5 е.м.р.)	
Сопротивление	6 кОм 60 кОм 550 кОм 6 МОм 60 МОм	5,9 кОм 60 кОм 590 кОм 6 МОм 10 МОм	0,001 кОм 0,01 кОм 0,1 кОм 0,001 МОм 0,01 МОм		±(0,8%+3 е.м.р.)	
Ёмкость	570 мкФ 5700 мкФ	-	0,1 мкФ 1 мкФ		±(4,0%+3 е.м.р.)	-
Частота, Гц	40 – 60 60 – 1000		0,1 1		±(1%+5 е.м.р.)	
Температура, °С	-10 – 1000	-	1		±0,5% - максимальная допускаемая приведённая погрешность	

Общие технические характеристики

Характеристика	Значение
Питание	2 батарейки AAA 1,5 В
Вес, габариты	0,180 кг (без батареи), 189 мм × 64 мм × 34 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
Термопара (для CM6119)	1 шт
Чехол для хранения и переноски	1 шт

Информация для заказа

Артикул	Наименование
CM611900	VERDO CM6119 Клещи токоизмерительные многофункциональные
CM612000	VERDO CM6120 Клещи токоизмерительные многофункциональные

Сертификаты



Свидетельство о внесении
в реестр СИ № 97403-26