

## DT-3353 Клещи электроизмерительные, ваттметр



**Производитель:**

CEM

**Цена:**

Цена по запросу

### Описание

Стоимость поверки: 6500р с НДС

TrueRMS, измерение мощности 750кВА активная, реактивная, коэфф. мощности, активной энергии, U перем. 750В, погр. 1,2%, I перем. 1000А, погр. 2%, ЖК-дисплей Двухстрочный (9999 отсчетов), USB, ПО, захват 55мм

### Особенности: DT-3353 Клещи электроизмерительные, ваттметр

- Прорезиненный ударопрочный корпус обеспечивает защиту прибора от различных механических повреждений

- Ударопрочная защищенная конструкция позволяет прибору работать в жестких условиях эксплуатации
- Эргономичный и современный дизайн имеет подставку-упор для удобного вертикального расположения
- предназначены для использования как внутри помещений, так и снаружи
- Подсветка дисплея LCD
- Автоматическое отключение питания

## **Область применения: DT-3353 Клещи электроизмерительные, ваттметр**

- ЖКХ, в быту;
- Обслуживание и диагностика энергетического оборудования;
- радиоэлектроника и диагностика электрических приборов

Токовые клещи с функциями мультиметра и измерителя мощности **DT-3353**

**Токовые клещи DT-3353** предназначены для измерения параметров однофазных и сбалансированных трехфазных электросетей. Прибор позволяет осуществлять бесконтактные измерения силы тока и контактные измерения электрических параметров (напряжения, активной, полной и реактивной мощностей, коэффициента мощности  $\cos\theta$ , угла фазы и активной энергии).

### **Особенности DT-3353:**

- Анализ однофазных и сбалансированных трехфазных систем
- True RMS (напряжение и ток)
- Большой 4-х разрядный ЖК-дисплей с подсветкой
- USB, ПО
- Отображение минимальной или максимальной измеренной величины
- Активная мощность/полная мощность/коэффициент мощности
- Удержание показаний на дисплее
- Автовыбор диапазона
- Индикация выхода за пределы диапазона
- Автовыключение при простое
- Сохранение данных в памяти вручную и их чтение (99 значений)

### **Технические характеристики DT-3353:**

Диапазон измерения напряжения переменного тока	до...750В
--	-----------

Дискретность измерения напряжения переменного тока	1
Точность измерения напряжения переменного тока	$\pm(1,2\% + 5 \text{ е. м. р.})$
Диапазон измерения переменного тока	до...1000А
Дискретность измерения переменного тока	1
Точность измерения переменного тока	$\pm(2\% + 5 \text{ е. м. р.})$
Диапазон измерения активной мощности	0,01...750,00 кВт
Дискретность измерения активной мощности	>1000кВт: 1 <1000кВт: 0,1 <100кВт: 0,01
Точность измерения активной мощности	$\pm(3\% + 5 \text{ е. м. р.})$
Диапазон измерения полной мощности	0,01...750,0 кВА
Дискретность измерения полной мощности	>1000кВт: 1 <1000кВт: 0,1 <100кВт: 0,01
Точность измерения активной мощности	$\pm(3\% + 5 \text{ е. м. р.})$
Диапазон измерения реактивной мощности	0,01...750,0 кВАр
Дискретность измерения реактивной мощности	>1000кВт: 1 <1000кВт: 0,1 <100кВт: 0,01
Точность измерения реактивной мощности	$\pm(4\% + 5 \text{ е. м. р.})$
Коэффициент мощности	0,300...1
Дискретность измерения коэффициента мощности	1
Точность измерения коэффициента мощности	$\pm(0,022\% + 2 \text{ е. м. р.})$
Диапазон измерения угла фазы	0°...90°
Дискретность измерения угла фазы	1°
Точность измерения угла фазы	$\pm 2^\circ$
Диапазон измерения частоты тока	50...200 Гц
Дискретность измерения частоты тока	1 Гц
Точность измерения частоты тока	$\pm(0,5\% + 5 \text{ е. м. р.})$

Диапазон измерения активной энергии	0,001...9999 кВт/ч
Дискретность измерения активной энергии	>1000кВт/ч: 1 <1000кВт/ч: 0,1 <100кВт/ч: 0,01 <10кВт/ч: 0,001
Диаметр захвата клещей	52 мм
Дисплей	2 индикатора: 5- и 4х-значный, с подсветкой
Скорость измерений	2 изм./с
Допустимая входная сила тока	1000А
Допустимое входное напряжение	750В
Отклик переменного тока	True RMS
Автоматическое отключение	Через 30 с простоя
Батарея	9В батарея типа «Крона»
Условия работы	+5...+40°C, ≤ 80%RH, ≤ 7000 м над ур. моря
Условия хранения	-20...+60°C, ≤ 80%RH
Размеры	294×105×47 мм
Вес	536 г
Точность измерения активной энергии	±(3% +2 е. м. р.)

## Стандартная комплектация

Наименование	Количество
Прибор	1 шт.
Тестировочный провод (черный)	1 шт.
Тестировочный провод (красный)	3 шт.
Зажим типа «Крокодил»	4 шт.
Тестировочный щуп (черный)	1 шт.

Тестировочный щуп (красный)	1 шт.
Провод USB	1 шт.
CD-диск с ПО	1 шт.
Сумка-чехол	1 шт.
Батарейка типа «Крона» (внутри прибора)	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.