



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
– наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

## токовые клещи

Артикул: UT202A+

Пе  
U  
  
По  
U  
  
Пе  
I  
  
Со  
  
Пи  
  
Ра  
  
Ве

### ОПИСАНИЕ

Клещи токоизмерительные UNI-T UT202A+ – мобильный комбинированный прибор профессиональной категории, позволяющий измерять не только силу переменного тока, но и прочие электрические параметры, необходимые для эффективной диагностики и отладки электроустановок и другого современного электрооборудования. Как измеритель TrueRMS-класса, изделие подходит для использования в промышленных энергосистемах, обеспечивая получение точных показаний при наличии искажений и помех в электросети.

От базовой модификации, без индекса "A" в наименовании, данное устройство отличается расширенными диапазонами измерения силы переменного тока, сопротивления и электрической емкости, увеличенной разрядностью дисплея, наличием функции частотомера с диапазоном от 10 Гц до 10 МГц вместо режима термометра, а также реализацией дополнительных диагностических функций.

Конструкционное исполнение

Токовые клещи снабжены датчиком асимметричной формы для бесконтактных измерений силы переменного тока. За счет этого обеспечивается удобство работы в труднодоступных местах и упрощается выполнение замеров в проводниках, собранных в жгут. По сравнению с ранее выпускавшимися моделями UT202/UT202A, данное изделие обладает улучшенной эргономичностью и наглядностью – за счет переработанной компоновки и использования дисплея увеличенного размера.

### ОСОБЕННОСТИ

С целью обеспечения безопасности работ на силовом оборудовании в передней части прибора размещен сенсор NCV с аудиовизуальной сигнализацией, который служит для дистанционного выявления токоведущих проводников. Поддерживая два режима работы – EFHi и EFLo, которые различаются между собой чувствительностью, он позволяет распознавать уровень напряжения. Также токоизмерительные клещи UNI-T UT202A+ могут использоваться для бесконтактного определения фазных и нейтральных проводников, для чего предусмотрен режим LIVE. Это позволяет быстро и правильно подключать электрооборудование, не тратя время на контактные измерения.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Для упрощения считывания показаний функция удержания данных HOLD и подсветка дисплея активируются одной кнопкой.
- Помимо регистрации максимальных и минимальных показателей, дополнительно поддерживается режим относительных измерений.
- Акустическая сигнализация срабатывает не только при превышении измерительного диапазона, но и при нажатии любой кнопки или повороте переключателя режимов, исключая непреднамеренное изменение настроек.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Переменный ток	6 А, 60 А, 600 А
Постоянный ток	нет
Напряжение переменного тока	6 В - 600 В
Напряжение постоянного тока	600 мВ - 600 В
Сопротивление	600 Ом - 60 МОм
Ёмкость	6 нФ - 60 мФ
Частота	10 Гц - 10 МГц
Измерение температуры	нет
Проверка целостности цепи (прозвонка)	есть
Проверка диодов	есть
Размер зажимов	28 мм
Режим памяти (Hold)	есть
True RMS	есть
Разрядность дисплея	4000
Подсветка дисплея	есть

Параметр	Значение
Автоматическое отключение	15 мин.
Стандарт безопасности	CAT III 300В, CAT II 600В
Тип питания	2 x AAA (1,5 В)
Размеры	215 x 63,5 x 36 мм
Вес	0,248 кг

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Токовые клещи UNI-T UT202A+
- Батарейка AAA (1,5 В) - 2 шт.
- Измерительные провода
- Чехол
- Инструкция по эксплуатации

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**