

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Электрический тестер Fluke T5-1000



Тестер напряжения Fluke T5-1000 - предназначены для исследования напряжения, силы тока, сопротивления и целостности цепи безразрывным методом "OpenJaw" - путем захвата кабеля. Устройство само определяет переменное или постоянное напряжение необходимо измерить, вам только нужно перевести переключатель в нужное положение.

Кратко о некоторых свойствах

- Максимальное значение исследуемого напряжения 1000 В.
- Замеры силы тока до 100 А.
- Определение сопротивления до 1000 Ω .
- Рабочая температура от -10 °C до 50 °C.

Особенности функционирования

Переключение между режимами измерения и выключение прибора производится с помощью кругового регулятора, что удобно делать одной рукой. При это устройство само определяет переменное или постоянное напряжение необходимо измерить, вам только нужно перевести

переключатель в нужное положение. Все результаты работы наглядно отображаются на дисплее электрический тестер Fluke T5-1000.

Измерительные съемные щупы SlimReach соответствуют действующим международным стандартам электробезопасности и удобно крепятся в разъемах сзади корпуса, что делает очень удобной транспортировку прибора.

Оптимизация для удобной работы

На корпусе также расположена кнопка “HOLD”, которая предназначена для фиксации текущих показаний на экране, что очень удобно при работе с документацией.

Измерительные щупы можно использовать совместно с другими тестовыми зажимами от компании Fluke, что увеличивает производительность индикатора напряжения.

Для экономии заряда батареи предусмотрено автоматическое отключение питания. При этом на корпусе расположен светодиодный индикатор, который загорается при низком заряде.

Продуманная конструкция

Прочный корпус предохраняет устройства от последствий возможных падений с высоты до 3 м.

Для удобной транспортировки в комплект поставки включен чехол, который можно закрепить на ремне спецодежды.

Купить электрический тестер Fluke T5-1000, а также получить консультацию специалистов об особенностях и преимуществах данного изделия вы можете в нашем магазине, связавшись с нами по телефону или непосредственно через сайт – с помощью формы обратной связи или воспользовавшись чатом с онлайн-консультантом.

	Fluke T5-1000
Измерение напряжения переменного тока	
Диапазон	1000 V rms
Разрешение	1 V
Точность	±(1.5 % + 2 digits) 45 Hz - 66 Hz
Измерение напряжения постоянного тока	
Диапазон	1000 V
Разрешение	1 V
Точность	±(1 % + 1 digit)

Измерение силы переменного тока	
Диапазон	100.0 A
Разрешение	0.1 A
Точность	±(3 % + 3 digits) 45 Hz - 66 Hz
Измерение сопротивления	
Диапазон	1000 Ω
Разрешение	1 Ω
Точность	±(1 % + 2 digits)
Звуковой сигнал для проверки целостности цепи	Пороговые значения: Вκλώχίες ρ _α опθ <25 Ξμ, βύκκλώχίες ρ _α опθ >400 Ξμ
Светодиод напряжения	Пороговые значения: Гарантировано до 30 В переменного тока
Требования к окружающей среде	
Рабочая температура	от -10 °C до 50 °C
Температура хранения	от -30 °C до 60 °C
Влажность (без конденсации)	от 0% до 95% (от 5 °C до 30 °C) от 0% до 75% (от 30 °C до 40 °C) от 0% до 45% (от 40 °C до 50 °C)
Пылестойкость/влагостойкость	Да
Высота над уровнем моря при эксплуатации	до 2000 м
Температурный коэффициент	0,1 x (указанная погрешность)/°C (<18 °C или >28 °C)
Электрический стандарт безопасности	
Категория превышения напряжения	1000 В перем/пост тока, категория CAT III 600 В перем/пост тока, категория CAT IV
Полученные одобрения	Сертифицировано UL, CSA
Максимальное напряжение	между любым контактом и заземлением
Механические и общие характеристики	
Размер	30,5 x 51 x 203 мм
Вес	300г

Гарантия	2 года
Время работы батареи	200 часов для ZnCl, 400 часов для щелочных
Тип элемента питания	Две батареи ZnCl размера AA
Индикатор низкого уровня заряда батареи	Да
Отверстие для датчика тока	12,9 мм
Цикл калибровки	1 год
Тестовые провода, тип	Гибкие провода для интенсивной эксплуатации, рассчитанные на напряжение 1000 В. Провода, оконцованные закрытыми однополюсными штепселями, заменяемые в полевых условиях
Тестовые провода, щупы	Один красный, один черный. из двух наконечников Сменные наконечники для щупов Slim-ReachT в одном
Тестовые провода, стили	TP4 4 мм круглый

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01