



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



Описание Fluke T6-600/EU

Тестер позволяет измерять напряжение до 600 В переменного тока при помощи открытого захвата, исключающего контакт измерительных проводов с поверхностями, находящимися под напряжением. + Для измерений не нужно снимать соединительные изолирующие зажимы с проводов или крышки с оборудования. Напряжение измеряется на проводах калибром до AWG 4/0 (120 мм 2) с током до 200 А. Это революционный переворот в вашей работе. Безопаснее. Быстрее. Проще.

ОСОБЕННОСТИ ТЕСТЕРА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ FLUKE T6-600:

- Технология FieldSense, позволяющая измерять напряжение переменного тока, а также ток и частоту без контакта измерительных проводов с поверхностями, находящимися под напряжением;
- Диапазон измеряемых напряжений: от 1 до 600 В переменного тока ;
- Диапазон измеряемых токов: от 0,1 до 200 А переменного тока;
- True-rms значения напряжения и тока;
- Диапазон измерения сопротивления: от 1 до 2000 Ом;
- Благодаря захвату с просветом 17,8 мм, для измерений тестером пригодны большинство типов проводов, вплоть до калибра AWG 4/0 (120 мм2);
- Кнопка HOLD (Удержание) на некоторое время удерживает показания на дисплее для удобства просмотра;
- Легко считываемый дисплей с подсветкой;
- Для удобства работы возможно использование дополнительно поставляемого магнитного держателя Fluke TPAK;
- Стандартная двухлетняя гарантия; продлевается до 4 лет при регистрации прибора в течение 45 дней после покупки.

Характеристики Fluke T6-600/EU

Параметр	Значение
FieldSense напряжение переменного тока True-RMS	
Требуется измерительные провода	Нет
Диапазон	600 В
Разрешение	1 В
Точность	$\pm (3 \% + 3 \text{ ед.мл.разр.})$ 45—66 Гц
FieldSense переменный ток True-RMS	
Требуется измерительные провода	Нет
Диапазон	200 А
Разрешение	0,1 А
Точность	$\pm (3 \% + 3 \text{ ед.мл.разр.})$ 45—66 Гц
FieldSense Частота (Гц)	
Требуется измерительные провода	Нет
Разрешение	1 Гц
Точность	$\pm (1 \% + 2 \text{ ед.мл.разр.})$
Напряжение переменного тока True-RMS	
Требуется измерительные провода	Да
Диапазон	600 В
Разрешение	1 В
Точность	$\pm (1,5 \% + 2 \text{ ед. мл. разр.})$ 45—66 Гц
Напряжение постоянного тока	
Требуется измерительные провода	Да

Параметр	Значение
Диапазон	600 В
Разрешение	1 В
Точность	± (1 % + 2 ед.мл.разр.)
Сопротивление	
Требуется измерительные провода	Да
Диапазон	2000 Ом
Разрешение	1 Ом
Точность	± (1 % + 2 ед.мл.разр.)
Общие технические характеристики	
Безопасность	600 В, категория III
Габаритные размеры	61,1 x 259,3 x 43,8 мм
Раскрытие губок	17,8 мм
Масса	0,35 кг (0,78 фунта)
Температура Рабочая: Хранения:	от -10 °C до +50 °C (от 14 °F до 122 °F) от -30 °C до +60 °C (от -22 °F до +140 °F)
Высота над ур. моря Рабочая: Хранения:	2000 м (6562 футов) 10 000 м (32 808 футов)
Относительная влажность	от 0 до 90 % при температуре от 5 до 30 °C (от 41 до 86 °F) от 0 до 75 % при температуре от 30 до 40 °C (от 86 до 104 °F) от 0 до 45 % при температуре от 40 до 50 °C (от 104 до 122 °F)
Тип и ресурс батареи	2 x AA (IEC LR6); обычно 360 часов непрерывной работы; 200 часов работы с использованием FieldSense
Температурный коэффициент	0,1 x (указанная точность) / 1 °C для температур < 18 °C или > 28 °C (< 64,4 °F или > 82,4 °F)
Безопасность	IEC/EN 61010-1: степень загрязнения
Поле электромагнитного излучения	IEC/EN 61326-1: портативные приборы

Комплектация Fluke T6-600/EU

№	Наименование	Количество
1.	Тестер электрооборудования Fluke T6-600	1
2.	Измерительные провода диаметром 4 мм со съёмными колпачками наконечников	1
3.	Документация пользователя	1