

## НАЗНАЧЕНИЕ ДЕТЕКТОРА НАПРЯЖЕНИЯ FLUKE T6-1000/EU

Тестер напряжения Fluke T6-1000/EU - это прибор для быстрого и безопасного измерения напряжения, частоты и силы тока бесконтактным методом. Такой метод отлично подходит для обслуживания оборудования и электросетей под нагрузкой на промышленном предприятии т.к. для измерений не требуется приостанавливать работу или нарушать целостность проводников.

## ОСОБЕННОСТИ ДЕТЕКТОРА НАПРЯЖЕНИЯ FLUKE T6-1000/EU

- Предел рабочего диапазона 1000 В и 200 А;
- Просвет захвата 17.8 мм для замеров на проводах сечением до 120 мм²;
- Категория электробезопасности CATIII 1000B и CATIV 600B;
- До 360 часов измерений на одном комплекте батарей;
- Эффективная работа при температурах от -10 °C;
- Небольшой вес 0.35 кг.

## ФУНКЦИОНАЛ

Fluke T6-1000/EU использует TRMS-технологию, что гарантирует достоверные показания при работе с нелинейными сигналами.

Дисплей электрического тестера одновременно отображает значения сразу 2 параметров - тока и напряжения, что упрощает диагностику и устранение неисправностей. Предусмотрена подсветка для комфортного считывания показаний при слабом освещении. Кнопка HOLD позволяет зафиксировать значения на дисплее, что будет полезно при составлении документации.

При необходимости тестирование можно производить не только бесконтактным методом, но и с использованием измерительных щупов. Этот режим также применяется для определения сопротивления.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДЕТЕКТОРА НАПРЯЖЕНИЯ FLUKE T6-1000/EU

Параметр	Значение
Калибровка	Периодичность калибровки 1 год
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 х (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 2
Поле электромагнитного излучения	IEC/EN 61326-1: портативные приборы

Nº	Наименование	Количество
1.	Тестер электрооборудования Fluke T6-1000	1
2.	Комплект измерительных проводов диаметром 4 мм со съемными колпачками наконечников	1
3.	Документация пользователя	1

© 2012-2025, ЭСКО Контрольно измерительные приборы и оборудование

телефон в москве +7 (495) 258-80-83