



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

тестер Fluke T5-H5-1AC II Kit

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ди
за

Пе
У

По
У

Пе
I

Со

Из
те

Из
RM

Гит

Детектор напряжения Fluke T5-H5-1AC II Kit представляет собой комплект, состоящий из клещей с индикатором напряжения и удобного футляра для переноски. Прибор позволяет замерять напряжение и силу постоянного и переменного тока, а также сопротивление. Допустима работа в сетях до 1000 В. Предельный диаметр проводника при замерах – 12,9 мм.

ОСОБЕННОСТИ ДЕТЕКТОРА НАПРЯЖЕНИЯ FLUKE T5-H5-1AC II KIT

- Технология Voltbeat осуществляет постоянное самотестирование прибора и гарантирует выдачу корректных результатов.
- OpenJaw – клещи открытой конструкции позволяют производить измерения без разрыва цепи и фиксировать показания до 100 А с минимальным уровнем погрешности.
- Соответствие стандарту CAT IV 1000 В, подтверждающему безопасность работы.

Информация об измерениях выводится на монохромный жидкокристаллический дисплей детектора напряжения Fluke T5-H5-1AC II Kit. Дополнительно некоторые измерения сопровождаются звуковыми оповещениями, например, при проверке целостности электроцепи. Также при превышении безопасных значений тока загорается предупреждающий светодиод, расположенный под экраном.

Управление прибором осуществляется при помощи нескольких кнопок на передней панели и поворотного регулятора, что позволяет быстро и точно выбрать требуемые параметры при замерах.

Надежная изоляция проводов щупов и значительный диаметр сечения гарантируют не только безопасность проведения работ с помощью детектора напряжения Fluke T5-H5-1AC II Kit, но и высокую точность при съёме показаний.

Время работы прибора на одном комплекте батарей – 400 часов. Такой долгий период эксплуатации становится возможным благодаря функции самоотключения прибора при длительном простое.

Корпус прибора выполнен из прочного пластика и надёжно защищает компоненты детектора напряжения Fluke T5-H5-1AC II Kit от негативного воздействия. Уровень защиты IP40 обеспечивает возможность использования устройства даже в запыленных помещениях. Диапазон рабочей температуры прибора от -10 °C до +50 °C позволяет производить измерения практически в любых климатических условиях.

Прибор включён в Государственный реестр средств измерений, что означает возможность использования полученных данных для составления отчетной документации. Детектор напряжения может поверяться в установленный период с получением соответствующего подтверждения.

Характеристики Fluke T5-H5-1AC II Kit

Параметры	Значения
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 и VDE

Параметры	Значения
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
Щупы:	Один красный, один черный. из двух наконечников. Сменные наконечники для щупов Slim-ReachT в одном
Стили:	TP4 4 мм круглый

Комплектация Fluke T5-H5-1AC II Kit

№	Наименование	Количество
1.	Карманный индикатор переменного напряжения 200-1000V Fluke 1AC E2 II	1
2.	Клещи токоизмерительные Fluke T5-1000	1
3.	Документация	1
4.	Хольстер	1