



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

Тел: +7 (495) 258-80-83  
Тел: 8 800 350-70-37  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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



Ди  
из  
  
Тел  
ра  
  
Тел  
эк  
  
Вл

## ОПИСАНИЕ

**Fluke 2AC/90-1000V5PK** - это набор из пяти одинаковых приборов.

**Fluke 2AC/90-1000V5PK** – это простой в применении тестер, служащий для определения напряжения. Детектор Fluke 2AC/90-1000V5PK имеет эргономичный корпус и внешне похож на ручку. Из-за малого размера тестера, вы сможете проверять напряжение в электроцепи даже в самых труднодоступных местах. Аппарат реагирует на электростатическое поле, которое вызвано переменным напряжением, через изоляцию. Таким образом, контакт с оголенными проводами не нужен, все измерения проводятся бесконтактным способом.

Тестер Fluke 2AC/90-1000V5PK пригодится при проверке различных проводов и кабелей, отладке, сборке и обслуживании электроприборов, как бытовых, так и промышленных. Так же устройство будет полезно при замене проводки. Прибор определяет напряжение в пределах от 90 до 1000 В. Детектор имеет повышенную чувствительность, что гарантирует высокую точность и достоверность полученных данных.

Электрический детектор Fluke 2AC/90-1000V5PK всегда находится в рабочем состоянии, вам не нужно постоянно включать и выключать прибор, для работы просто поднесите его к проверяемой электроцепи. Аппарат оснащен цепью низкого напряжения, что позволяет всегда держать детектор включенным без ущерба для батарей.

На корпусе Fluke 2AC/90-1000V5PK есть кнопка для проверки состояния аккумуляторов. Благодаря этому вы сможете постоянно контролировать состояние источников питания. При обнаружении напряжения индикатор тестера загорается красным. При наличии опасного напряжения в проверяемом кабеле или устройстве детектор подаст звуковой сигнал.

Характеристики детектора Fluke 2AC/90-1000V5PK соответствуют стандартам безопасности IEC 61010-1:2001. Это гарантирует безопасность пользователя во время работы. Корпус устройства выполнен из ударопрочных материалов и имеет специальное покрытие, защищающее тестер от механических повреждений и влаги. Аппарат выдерживает падение с высоты около метра. Корпус детектора Fluke 2AC/90-1000V5PK оснащен специальным зажимом для крепления аппарата к карманам одежды.

Fluke 2AC/90-1000V5PK имеет автономное питание. Он работает от комплекта из 2-х батарей AAA, которых хватает примерно на один год. Тестер поставляется вместе с установленными батареями и защитным футляром.

## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Определение напряжения от 90 до 1000 В переменного тока, возможность выполнения широкого ряда работ в промышленности, а также в коммерческом и жилом секторе.
- **НОВИНКА!** Прибор 2AC всегда готов к работе и оснащен специальной цепью низкого напряжения для продления срока службы батареи и постоянной готовности.
- **НОВИНКА!** Инновационная кнопка "Проверка заряда батареи" позволяет убедиться, что батарея исправна и готова к работе.
- Прибор категории IV (1000 В по превышению напряжения) - лучшая в данном классе защита пользователя.
- Встроенный зажим, удобство хранения в кармане
- Питание: две батареи AAA (в комплекте)
- Надежность и долговечность Fluke

\*Функция проверки заряда батареи является дополнительной и предназначена только для удобства эксплуатации. Она не является заменой проверки прибора цепью, заведомо находящейся под напряжением до и после работы с прибором.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон напряжений	от 90 до 1000 В
Звуковая индикация	нет
Кнопка проверки заряда батарейки	есть
Напряжение переменного тока	90–1000 В
Принцип работы	Определяет установившееся электростатическое поле, вызванное переменным напряжением, через изоляцию без необходимости контакта с оголенным проводником. При наличии напряжения индикатор наконечника загорается красным.
Стандарты безопасности	Соответствует требованиям IEC 61010-1:2001, UL 61010-1 (2-я редакция), CAN/CSA-C22.2 № 61010-1-04 и ISA-82.02.01, степень загрязнения среды 2
Соответствие стандарту EMC	Согласно IEC 61326-1:2006
Температура	Рабочая: от -10 °C до 50 °C (от -14 °F до 122 °F) Для хранения: от -10 °C до 50 °C (от -14 °F до 122 °F)

Параметр	Значение
Влажность	0 - 95 % (от 0 °С до 30 °С) 0 - 75 % (от 30 °С до 40 °С) 0 - 45 % (от 40 °С до 55 °С)
Высота над уровнем моря	2000 м (CAT IV 1000 В)
Чистка	Протирать влажной тряпкой
Время работы батареи	Стандартный срок службы батареи - более одного года

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование
Детектор Fluke 2AC/90-1000V5PK - 5 шт.
Элементы питания типа AAA - 1 шт.
Руководство по эксплуатации - 1 шт.

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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