



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

**J 240V**  
+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**



Ча  
та  
  
На  
та  
  
На  
та  
  
То  
та  
  
То  
та  
  
Со  
та  
  
Те  
  
Св  
ПК  
  
Гр  
шк  
  
Вз  
  
По  
эл

Точные 6,5-разрядные мультиметры Fluke 8845A и Fluke 8846A обеспечивают точность и универсальность для самых сложных стендовых и системных измерений. Эти датчики являются высокоэффективными и включают в себя много полезных и удобных в использовании функций.

Эти цифровые мультиметры выполняют функции многофункционального DMM, включая измерение напряжения, сопротивления, силы тока. Базовая точность измерения напряжения пост. тока составляет до 0,0024 %, диапазон силы тока — 10 А, а широкий диапазон сопротивления позволяет создавать любые комбинации измерительных систем.

Вы можете также использовать модели Fluke 8845A и Fluke 8846A для измерения частоты и периода. Кроме этого, с помощью модели Fluke 8846A можно измерять температуру и емкостное сопротивление. Функция счетчика, датчик емкостного сопротивления и термометра встроены в систему, что делает ее более универсальной. Увеличьте возможности датчиков с помощью режима графического отображения, в том числе режима регистрации данных без бумаги Trendplot™, статистических расчетов и построения гистограмм — уникальных в своем роде функций мультиметров.

Как и все продукты Fluke, эти датчики отличаются высокой надежностью и долговечностью. Уникальная комбинация функций и производительности позволяет использовать продукты Fluke 8845A и Fluke 8846A при решении ряда задач, в том числе на производственных испытаниях, при разработке и обслуживании.

## ОСОБЕННОСТИ ПРЕЦИЗИОННОГО МУЛЬТИМЕТРА С РАЗРЯДНОСТЬЮ 6,5 ЗНАКОВ FLUKE 8845A:

- Разрешение 6,5 разрядов;
- Базовое напряжение пост. тока, точность до 0,0024 %;
- Двойной экран;
- От 100 мкА до 10 А, разрешение до 100 пА;
- Широкий диапазон сопротивления от 10 Ом до 1 ГОм с разрешением до 10 мкОм;
- 2 x 4 Ом 4-проводной измерительный метод;
- Обе модели используются для измерения частоты и периода;
- Модель Fluke 8846A измеряет также емкостное сопротивление и температуру;
- USB-порт (Fluke 8846A);
- Сравнение Fluke 45 и Agilent 34401A;
- Графический дисплей;
- Режим записи Trendplot™ без использования бумаги, статистика, гистограмма;
- CAT I 1000 В, CAT II 600 В.

## ДВОЙНОЙ ЭКРАН И УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ГРАФИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

Модели Fluke 8845A и Fluke 8846A имеют уникальный двойной дисплей, который позволяет измерять два разных параметра одного сигнала, используя всего одно тестовое соединение. Для обнаружения дефектов качества измерения, таких как уход, неравномерность и нестабильность, текущие данные можно просматривать в виде трендов или гистограмм в уникальном режиме анализа. В данном классе приборов таких графических возможностей нет ни у одного другого прибора.

## ПРОВОДИТЕ 4-ПРОВОДНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВСЕГО 2 КАБЕЛЕЙ:

Запатентованные раздельные гнезда контактов для реализации функции 2 x 4 Ом позволяют вам выполнять 4-проводные измерения с использованием всего двух (а не четырех) кабелей. Специальный аксессуар для диагностических выводов позволяет установить соединение. Вы получаете отличное разрешение и точность измерений, а также удобство при использовании одной пары проводов.

## НЕСКОЛЬКО РАЗЪЕМОВ ПОЗВОЛЯЮТ МАКСИМАЛЬНО ГИБКО ФОРМИРОВАТЬ СИСТЕМУ:

Выберите подходящий интерфейс для подключения Fluke 8845A и Fluke 8846A к ПК: последовательный, IEEE-488 или Ethernet-интерфейсы для обеих моделей являются стандартными. Датчик Fluke 8846A имеет USB-порт для удобной передачи данных с помощью внешних устройств USB.

ПО И ДРАЙВЕРЫ FLUKEVIEW® ПОВЫШАЮТ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПК И СОВМЕСТИМЫ СО МНОГИМИ ДРУГИМИ ПРИЛОЖЕНИЯМИ:

Fluke View Forms повысит производительность инструмента Fluke и позволит вам документировать, сохранять и анализировать отдельные данные или серии измерений и затем преобразовывать их в профессиональные документы. Вы можете регистрировать актуальные данные при наличии подключения к ПК, а также сохранять, отображать и передавать показания в виде интерактивных графиков, схем и таблиц. Создавайте индивидуальные профессиональные документы, которые затем можно распечатать и рассылать. ПО FlukeView Forms предлагает удобные для использования стандартные формы.

Драйверы для программирования прибора, файлы DLL и дополнительная информация — все это позволяет очень быстро настроить вашу систему.

FLUKEVIEW® FORMS BASIC:

Продукты Fluke 8845A и Fluke 8846A поставляются с бесплатной копией ПО FlukeView Basic. Перенесите данные с вашего датчика на ПК и выберите одну из двух стандартных форм отображения показаний (в виде таблицы или графика). Для работы с большим количеством форм или для использования ПО FlukeView Forms Designer для создания своих индивидуальных форм необходимо обновить ПО FlukeView Forms до версии 3.0 с помощью FVF-UG.

СРАВНЕНИЕ FLUKE 45 И AGILENT 34401A:

В продуктах Fluke 8845A и Fluke 8846A используются операции и команды управления, аналогичные Fluke 45 и Agilent 34401. Это сокращает время обучения и позволяет быстро интегрировать продукты Fluke 8845A и Fluke 8846A в существующие тестируемые системы.

FLUKE SUPPORT ПОМОГАЕТ ВЫРОВНЯТЬ ЗНАЧЕНИЕ:

В продуктах Fluke 8845A и Fluke 8846A используются операции и команды управления, аналогичные Fluke 45 и Agilent 34401. Это сокращает время обучения и позволяет быстро интегрировать продукты Fluke 8845A и Fluke 8846A в существующие тестируемые системы.

Характеристики Fluke 8845A/CSU 240V

| Параметр                                     | Значение                                                                                             |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Напряжение постоянного тока                  |                                                                                                      |
| Диапазон                                     | от 100 мВ до 1000 В                                                                                  |
| Разрешение                                   | 100 нВ                                                                                               |
| Погрешность (%)                              | 0,0035 + 0,0005 (% измерения + % диапазона)                                                          |
| Напряжение переменного тока (частота 300 Гц) |                                                                                                      |
| Диапазон                                     | от 100 мВ до 750 В                                                                                   |
| Разрешение                                   | 100 нВ                                                                                               |
| Погрешность (%)                              | 0,06 + 0,03 (% измерения + % диапазона)                                                              |
| Сопротивление (2x4 провода)                  |                                                                                                      |
| Диапазон                                     | от 100 Ом до 100 МОм                                                                                 |
| Разрешение                                   | 100 мкОм                                                                                             |
| Погрешность (%)                              | 0,010 + 0,001 (% измерения + % диапазона)                                                            |
| Постоянный ток                               |                                                                                                      |
| Диапазон                                     | от 100 мкА до 10 А                                                                                   |
| Разрешение                                   | 100 пА                                                                                               |
| Погрешность (%)                              | 0,050 + 0,005 (% измерения + % диапазона)                                                            |
| Переменный ток                               |                                                                                                      |
| Диапазон                                     | от 10 мА до 10 А                                                                                     |
| Разрешение                                   | 10 нА                                                                                                |
| Погрешность (%)                              | 0,10 + 0,04 (% измерения + % диапазона)                                                              |
| Частота                                      | от 3 Гц до 10 кГц                                                                                    |
| Частота/Период                               |                                                                                                      |
| Диапазон                                     | от 3 Гц до 300 кГц                                                                                   |
| Разрешение                                   | 1 мкГц                                                                                               |
| Погрешность (%)                              | 0,01 %                                                                                               |
| Общие данные                                 |                                                                                                      |
| Экран                                        | Двойная точечная матрица                                                                             |
| Разрядность                                  | 6,5 знаков                                                                                           |
| Частота измерений (счит./с)                  | 1000                                                                                                 |
| Целостность цепей / Проверка диодов          | Да                                                                                                   |
| Аналитические функции                        | Statistics (Статистика), Histogram (Гистограмма), TrendPlot™, Limit Compare (Коноставление пределов) |
| Математические функции                       | NULL, Min/Max, dB/dBm (НУЛЬ, Мин./Макс., дБ/дБм)                                                     |
| Интерфейсы                                   | RS232, IEEE-488.2, Ethernet                                                                          |
| Безопасность                                 | IEC 61010-12000-1, ANSI / ISA-S82.01-1994, CAN / CSA-C22.2 No.1010.1-92 1000V CATI / 600V CATII      |
| Габаритные размеры                           | 88x215x293 мм                                                                                        |

| Параметр | Значение |
|----------|----------|
| Масса    | 3,6 кг   |

Комплектация Fluke 8845A/CSU 240V

| №  | Наименование                                                                                     | Количество |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 1. | Прецизионный мультиметр с разрядностью 6,5 знаков Fluke 8845A/SU 240V                            | 1          |
| 2. | Программное обеспечение FlukeView Forms — Basic                                                  | 1          |
| 3. | Кабельный адаптер USB/RS-232                                                                     | 1          |
| 4. | Руководство по эксплуатации                                                                      | 1          |
| 5. | Сетевой шнур LCI                                                                                 | 1          |
| 6. | Набор диагностических выводов TL71, Premium DMM                                                  | 1          |
| 7. | Правила проведения калибровки                                                                    | 1          |
| 8. | Спецификация WEEE                                                                                | 1          |
| 9. | Руководства для разработчиков, пользователей и для проведения технического обслуживания (CD-ROM) | 1          |

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 258-80-83