



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



Настольный мультиметр Fluke 8808A 240V - профессиональный прибор 5,5-разрядный для измерения с высокой точностью напряжения, силы тока, сопротивления и частоты. Одно из преимуществ - возможность одновременного измерения и синхронного отображения на дисплее 2 параметров, что позволяет выявить характеристики сигнала, которые трудно обнаружить при раздельном исследовании. Интуитивно понятный интерфейс с функцией "горячих клавиш" обеспечивает максимально быстрое освоение прибора даже неопытными пользователями.

КРАТКО О НЕКОТОРЫХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ

- Начальная погрешность при измерении постоянного напряжения - 0,015 %.
- Диапазон исследования постоянного/переменного напряжения - от 200 мВ до 1000 В/от 200 мВ до 750 В.
- Измерение постоянного /переменного тока в диапазонах от 200 мкА до 10 А/от 20 мА до 10 А.
- Рабочая частота от 20 Гц до 1 МГц.
- "Двухоконный" дисплей.

ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

Система индикаторов "годен/не годен" в мультиметре Fluke 8808A 240V в режиме соотношения верхних/нижних пределов обеспечивает измерение и анализ состояния оборудования в границах определенных контрольных точек, что позволяет исключить погрешности на производстве. Для наглядности специальные индикаторы на экране прибора оповестят вас о результатах проведения исследования.

В отличие от других стандартных мультиметров, которые использованием метода шунтирования при измерении малых токов допускают увеличение погрешности, в данном настольном мультиметре реализуется система операционного усилителя с небольшим входным сопротивлением и схема преобразования ток-напряжение. Такая особенность делает Fluke 8808A 240V уникальным в своем классе и делает возможным замеры малых значений силы тока с разрешением до 100 нА.

УДОБНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

На фронтальной панели прибора находятся 6 функциональных кнопок от S1 до S6, которые предназначены для сохранения основных пользовательских настроек. В дальнейшем для оперативного доступа необходимо просто нажать клавишу "Shift". Такая функция позволяет значительно сократить время исследования, особенно если вы часто имеете дело со стандартными измерениями.

ПО FLUKEVIEW FORMS

Благодаря ПО вы можете архивировать и документировать результаты измерений, а также экспортировать их на ПК для дальнейшей обработки. При этом программа способна преобразовывать данные об исследовании в табличном или графическом виде.

Характеристики Fluke 8808A 240V

Параметр	Значения
Постоянное напряжение	
Диапазоны	от 200 мВ до 1000 В
Максимальное разрешение	1 мкВ
Погрешность	0,015 + 0,003
Переменное напряжение	
Диапазоны	от 200 мВ до 750 В
Максимальное разрешение	1 мкВ
Погрешность	2 + 0,05
Частота	От 20 Гц до 100 кГц
Схема 2x4 провода	
Диапазоны	от 200 Ом до 100 МОм
Максимальное разрешение	1 МОм

Параметр	Значения
Погрешность	0,02 + 0,003
Постоянный ток	
Диапазоны	от 200 мкА до 10 А
Максимальное разрешение	1 нА
Погрешность	0,02 + 0,005
Переменный ток	
Диапазоны	от 20 мА до 10 А
Максимальное разрешение	100 мкА
Погрешность	0,3 + 0,06
Частота	От 20 Гц до 2 кГц
Частота	
Диапазоны	от 20 Гц до 1 МГц
Максимальное разрешение	0,1 мГц
Погрешность	0,01%
Общие характеристики	
Дисплей	Многосегментный VFD дисплей, двойные показания
Разрешение	5,5 разрядов
Дополнительные функции	Режим сопоставления пределов с индикаторами
	Годеи/Не годен
Интерфейсы	RS-232, USB через дополнительный переходник
Языки программирования/Режимы	Упрощенный ASCII, эмуляция команд дистанционного управления Fluke 45
Вес	2,1 кг
Размеры (ВхШхГ)	88 мм x 217 мм x 297 мм
Безопасность	Соответствует требованиям стандартов EN 61010-1:2001, ANSI/ISA 61010-1 (S82.02.01):2004, UL 61010-1:2004, AN/CSA C22.2 No. 61010.1:2004

Комплектация Fluke 8808A 240V

№	Наименование	Количество
1.	Мультиметр	1
2.	Комплект тестовых проводов TL71	1
3.	Шнур питания	1
4.	Запасной предохранитель для цепи питания	1
5.	Таблица результатов калибровки	1
6.	Листок данных WEEE	1
7.	Свидетельство гарантии	1
8.	Краткое руководство по эксплуатации (на английском, французском, немецком, испанском, итальянском, китайском и японском языках)	1
9.	Руководство пользователя на CD (на английском языке)	1