

Цифровые мультиметры серии 110



Fluke 117



Fluke 115



Fluke 116



Fluke 114



На всех входах



Принадлежности, входящие в комплект поставки

Измерительные провода с 4-мм щупами и защитными колпачками, футляром, установленной батареей на 9 В и руководством пользователя

Информация для заказа

Fluke 114	Мультиметр истинных среднеквадратичных значений
Fluke 115	Мультиметр истинных среднеквадратичных значений
Fluke 116	Мультиметр истинных среднеквадратичных значений
Fluke 117	Мультиметр истинных среднеквадратичных значений
Fluke 117/322 Kit	Комбинированный комплект электрика

11160-rus Rev. 01

Компактная эргономичная конструкция позволяет работать одной рукой

Серия мультиметров 110 состоит из четырех цифровых промышленных мультиметров с технологией измерения истин.среднекв.значений, разработанных для конкретных вариантов использования, поэтому один из них Вам обязательно подойдет. Компактные инструменты позволяют удобно работать, используя только одну руку, а изображение цифры на дисплее с подсветкой легко читаются.

117 мультиметр для электромонтеров с бесконтактным индикатором напряжения
Мультиметр 117 рекомендован для использования электромонтерами в промышленных и непромышленных помещениях (например, больницах или школах). Он имеет дополнительные функции, такие как бесконтактный индикатор напряжения, которые позволяют работать быстрее и безопаснее.

116 мультиметр с индикатором температуры и микроамперметром
Мультиметр 116 предназначен для инженеров, обслуживающих системы обогрева, вентиляции и кондиционирования воздуха. В нем имеется индикатор

температуры и датчик диапазона микроамперного тока, что позволяет быстро разрешать проблемы в этих системах.

Мультиметр 115 для измерения в полевых условиях

Мультиметр 115 - прибор для ежедневного использования техниками, оптимизирован для проведения электрических и электронных измерений в полевых и промышленных условиях, а также в ситуациях, когда наличие функциональности, превышающей необходимый минимум (например, измерение переменного/постоянного тока) упрощает работу.

Электрический мультиметр 114

Мультиметр 114 идеально подходит для поиска неисправностей с электрических сетей и проведения простых измерений "нормы/не-норма" в электрических сетях жилых и промышленных помещений. В нем имеются все основные функции плюс специальная функция, которая позволяет предотвращать ложные показания вследствие считывания блуждающих напряжений.

Характеристики

	114	115	116	117
Показания истин.среднекв.значений	AC	AC	AC	AC
Разрядность	6000	6000	6000	6000
Подсветка	●	●	●	●
Аналоговая гистограмма	●	●	●	●
AutoVolt: автоматический выбор напряжения переменного/постоянного тока	●		●	●
VoltAlert™ Бесконтактный индикатор напряжения				●
Встроенный термометр для применения в системах отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха			●	
LoZ: низкое входное сопротивление для предотвращения искажения показаний блуждающих напряжений	●		●	●
Мин/Макс/Среднее для регистрации колебаний сигналов	●	●	●	●
Сопротивление, проверка целостности	●	●	●	●
Частота, емкость, проверка диодов	●	●	●	●
Микроамперы для проверки мониторов пламени		●	●	●
Фиксация показаний	●	●	●	●
Выбор режима настройки: автоматический (AUTO) или ручной (MANUAL)	●	●	●	●
Индикатор низкого уровня заряда батареи.	●	●	●	●
Компактный корпус со съёмным футляром	●	●	●	●

Спецификации

(Дополнительные сведения можно найти на web-сайте компании Fluke)

Функции	Максимум	Макс. разрешение	114	115	116	117
Напряжение постоянного тока	600 В	0,1 мВ	± (0,5% + 2)	± (0,5% + 2)	± (0,5% + 2)	± (0,5% + 2)
Напряжение переменного тока	600 В	0,1 мВ	± (1,0% + 3)	± (1,0% + 3)	± (1,0% + 3)	± (1,0% + 3)
Постоянный ток	10,00 А	1 мА	± (1,0% + 3)		± (1,0% + 3)	
Переменный ток	10,00 А	1 мА	± (1,5% + 3)		± (1,5% + 3)	
Сопротивление	40 МОм	0,1 Ом	± (0,9% + 1)	± (0,9% + 1)	± (0,9% + 1)	± (0,9% + 1)
Емкость 10000 мкФ	1 нФ		± (1,9% + 2)	± (1,9% + 2)	± (1,9% + 2)	
Частота 50 кГц	0,01 Гц		± (0,1% + 2)	± (0,1% + 2)	± (0,1% + 2)	

Указанные значения точности являются максимально возможными для каждой функции

Тип батареи: 9 вольт, щелочная, обычно до 400 часов

Размеры (высота x ширина x глубина): 167 мм x 84 мм x 46 мм

Вес: 0,55 кг (вместе с батареями)

Гарантия три года

Логотипы:

- 600V-CATIII (на всех входах)
- UL, CSA, TUV, VDE, True RMS

Рекомендованные принадлежности



C50



TL223



MC6



TPAK