

Цифровые мультиметры серии 110

Компактная эргономичная конструкция позволяет работать одной рукой

В серию Fluke 110 входят пять моделей цифровых мультиметров истинных среднеквадратических значений (True-RMS), предназначенных для разных областей применения. Компактные инструменты позволяют использовать только одну руку для работы, а изображение цифр на дисплее с подсветкой очень наглядное.

Мультиметр для электриков Fluke 117 с бесконтактным индикатором напряжения
Модель 117 рекомендована для использования электриками в промышленных и непромышленных помещениях (например, больницы или школы). В приборе предусмотрены дополнительные функции, например, бесконтактный индикатор напряжения, которые позволяют работать быстрее и безопаснее.

Мультиметр Fluke 116 с функцией измерения температуры и малых токов
Модель 116 предназначена 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 Fluke 115 для измерений в полевых условиях

Мультиметр 115 предназначен для повседневного использования специалистами, выполняющими измерения электрического и электронного оборудования в полевых условиях, когда для упрощения работы требуются дополнительные функции.

Электрический мультиметр 114

Модель 114 идеально подходит для поиска неисправностей в электрических сетях и проведения простых измерений "годен/не годен" 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.

Мультиметр Fluke 113

Модель имеет функцию Fluke VCNEXT™, дополнительные измерительные функции, подсветку дисплея и соответствует действующим стандартам безопасности.

Характеристики

	113	114	115	116	117
Показания истин.среднекв.значений	AC	AC	AC	AC	AC
Счетчик	6000	6000	6000	6000	6000
Подсветка	•	•	•	•	•
Аналоговая гистограмма	•	•	•	•	•
AutoVolt: автоматический выбор напряжения переменного/постоянного тока		•		•	•
VoltAlert™ Бесконтактный индикатор напряжения					•
Встроенный термометр для обследования систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха				•	
LoZ: низкое входное сопротивление для предотвращения считывания блуждающих напряжений		•		•	•
VCNEXT™ Функция LoZ для измерения с низким входным сопротивлением позволяет одновременно измерять напряжения и проверять целостность цепи	•				
Мин/Макс/Среднее для регистрации колебаний сигналов	•	•	•	•	•
Сопротивление, проверка целостности	•	•	•	•	•
Частота, емкость, проверка диодов	•/•/•	•	•	•	•
Функция измерения микротока для проверки датчиков пламени				•	
Фиксация показаний	•	•	•	•	•
автоматический или ручной выбор диапазона	•	•	•	•	•
Индикатор низкого уровня заряда батареи	•	•	•	•	•
Компактный корпус со съемным футляром	•	•	•	•	•

Характеристики

(Дополнительные сведения можно найти на сайте компании Fluke)

Функции	Максимум	Макс. разрешение	113	114	115	116	117
Напряжение постоянного тока	600 В	1 мВ	±(0,5%+2)	±(0,5%+2)	±(0,5%+2)	±(0,5%+2)	±(0,5%+2)
Напряжение переменного тока	600 В	1 мВ		±(1,0%+3)	±(1,0%+3)	±(1,0%+3)	±(1,0%+3)
Постоянный ток	10.00А	1 мА			±(1,0%+3)		±(1,0%+3)
Переменный ток	10.00А	0.01А			±(1,5%+3)		±(1,5%+3)
Сопротивление	40 МОм (113: 60 кОм)	0,1 Ом	±(0,9%+2)	±(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)	±(1,9%+2)
Частота	50 кГц	0,01 Гц			±(0,1%+2)	±(0,1%+2)	±(0,1%+2)
Температура	-40°C/+400°C	0,1°C				±(1,0%+2)	
VCNEXT™	600,0 В AC/DC	0,1 В	±(2,0%+3)				

Указанные значения точности являются максимально возможными для каждой функции

Тип батареи: 9 вольт, щелочная, обычно до 400 часов
Вес: 0,55 кг (вместе с батареями)
Гарантия три года

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

Рекомендуемые принадлежности



C50
См. стр. 106



TL223
См. стр. 100



MC6
См. стр. 110



TRAK
См. стр. 109



New



На всех входах



Принадлежности, входящие в комплект поставки

Измерительные провода с насадками 4 мм и защитными крышками, футляр, установленная батарея 9 В и руководство пользователя

Информация для заказа

Fluke 113	Мультиметр True RMS
Fluke 114	Мультиметр True RMS
Fluke 115	Мультиметр True RMS
Fluke 116	Мультиметр True RMS
Fluke 117	Мультиметр True RMS
Fluke 117/322 Kit	Комбинированный комплект для электриков