Ча
ma

На
ma

На
ma

Тон
ma

Тон
ma

Ис

От
ин

Ча
ma

Со
ma

Ем
ma

Из
тем

Тем

Пр
цеп

Фу
ma

Из
RM

По

НАЗНАЧЕНИЕ МУЛЬТИМЕТРА FLUKE 233:

Цифровой мультиметр Fluke 233 с измерением истинных среднеквадратичных значений и дистанционным дисплеем обеспечит вам непревзойденную гибкость в выполнении повседневных измерительных работ. Поместите съемный экран туда, где вы его сможете видеть, а затем используйте мультиметр там, где вам удобно — больше никакой возни с измерительными проводами и прибором, в попытках добраться до труднодоступного места. Теперь вы можете проводить измерения в труднодоступных местах, где оборудование или распределительные щиты физически отсоединены от концевого или изолирующего переключателя, или в помещениях с ограниченным доступом, например в стерильных помещениях или опасных зонах.

ОСОБЕННОСТИ МУЛЬТИМЕТРА FLUKE 233:

- Отображение истинного среднеквадратического значения переменного тока или напряжения при измерении нелинейных сигналов;
- Измерение до 1 000 В переменного и постоянного тока;
- Измерение до 10 А (20 А - до 30 секунд);
- Диапазон измерения емкостей до 10 000 мкФ;
- Частота до 50 кГц;
- Встроенный термометр дает возможность измерять температуру, устраняет необходимость использования дополнительного прибора;
- Сопротивление, целостность цепей и проверка диодов;
- Технология беспроводной связи малой мощности позволяет работать с дисплеем на расстоянии до 10 м от точки проведения измерения, что обеспечивает дополнительную гибкость применения. Отсутствие помех при проведении измерений;
- Съемный дисплей имеет магнитное крепление, позволяющее закрепить его там, где его будет хорошо видно;
- Проведение измерений без необходимости удерживать мультиметр на весу позволяет сконцентрироваться на выполнении измерений и обеспечивает повышенную безопасность электрических измерений;
- С присоединенным дисплеем прибор можно использовать как обычный мультиметр;
- Радиопередатчик автоматически выключается при подключении дисплея к прибору;
- Функция автоматического отключения питания максимально продлевает срок службы батареи;
- Запись минимальных, максимальных и средних величин позволяет автоматически сохранять колебания значений;
- Измерение электропроводности и проверка диодов;
- Легкочитаемый дисплей с крупными цифрами и с яркой подсветкой;
- Время работы от щелочной батареи: 400 часов.

Характеристики Fluke 233

Параметр	Значения
Напряжение постоянного тока	Диапазон от 0,1 мВ до 1000 В Погрешность 0,25% + 2
Напряжение переменного тока	Диапазон от 0,1 мВ до 1000 В Погрешность 1,0% + 3
Постоянный ток	Диапазон от 1 мА до 10 А Погрешность 1,0% + 3
Переменный ток	Диапазон от 1 мА до 10 А Погрешность 1,5% + 3
Сопротивление	от 0,1 Ω до 40 MΩ
Разрядность	6000
Емкость	от 1 нФ до 9999 мкФ
Частота	5 Гц – 50 кГц (Vac), 45 Гц – 50 кГц (Aac)
Температура	от -40 °C до +400 °C
Электропитание	Батареи типа AA: Три для основного модуля прибора; две для дисплея
Время работы батареи	400 часов
Частота радиосвязи	2.4 ГГц, диапазон ISM, расстояние 10 м
Степень защиты	Категории безопасности CAT IV 600 В, CAT III 1000 В
Основные характеристики	Переменный ток (истинное среднеквадратическое значение) Да Выбор диапазона автоматический/ручной
Дисплей	подсветка
Функции	Минимум / максимум / усредненные
Другие функции	Тип элемента питания щелочной типа AA Съемный дисплей
Защита	Степень защиты CAT IV 600 V/CAT III 1000 V Внешняя защита: Формованная резина Размеры (В x Ш x Д) 5,3 см x 5,3 см x 19,3 см Вес 604 г

Комплектация Fluke 233

№	Наименование	Количество
1.	Цифровой мультиметр со съемным дисплеем Fluke 233	1
2.	Комплект тестовых проводов с 4-мм подпружиненными щупами	1
3.	Комплект зажимов типа "крокодил" AC175	1
4.	Температурный зонд 80BK-A	1
5.	Компакт-диск	1
6.	Комплект батарей типа AA	1
7.	Руководство пользователя	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83