На
ma

На
ma

То
ma

То
ma

Ис

От
ин

Со
ma

Ем
ma

Из
те

Те

Пр
це

Уд
по

Фу
ma

Гра
шк

Из
RM

По

Мультиметр Fluke 179/EDA2 kit полностью соответствует принятым на сегодняшний день стандартам измерения. Сглаживающий режим работы позволяет получать корректные показания даже в сетях с нестабильными параметрами. Помимо свойств электрической цепи и отдельных её компонентов, прибор позволяет выполнять замеры температуры.

ОСОБЕННОСТИ КОМПЛЕКТАЦИИ МУЛЬТИМЕТРА FLUKE 179/EDA2 KIT:

- Измерительные щупы в надёжной силиконовой изоляции.
- Специализированные щупы TL910 для сканирования параметров электронных устройств.
- Выносной датчик температуры с диапазоном измерений от -40 °C до +400 °C.

Измерение переменного тока мультиметром Fluke 179/EDA2 kit осуществляется с помощью True RMS метода.Это позволяет проводить измерения сигнала любой формы – не только классической синусоиды, но и, например, пилообразный сигнал.

В ходе измерений прибор автоматически фиксирует максимальные и минимальные значения, а также позволяет рассчитать усредненные значения. Благодаря этому значительно упрощается обработка данных.

Информация о результатах измерения мультиметром Fluke 179/EDA2 kit доводится до пользователя несколькими вариантами: через звуковую, светодиодную сигнализацию и посредством отображения значений на дисплее. Для работы в условиях слабой освещённости предусмотрена подсветка дисплея.

Для удобства считывания данных предусмотрена откидная подставка, позволяющая фиксировать прибор на горизонтальной поверхности под углом, удобным для оператора. Также в комплекте предусмотрен специальный держатель, позволяющий фиксировать мультиметр Fluke 179/EDA2 kit в различных положениях.

Для аналитической обработки информации по большому количеству замеров предусмотрена функция вывода на экран минимально, усреднённого и максимального значения в рамках определённой сессии.

Корпус мультиметра Fluke 179/EDA2 kit выполнен из высокопрочного пластика и обеспечивает надежную защиту прибора от механических воздействий, попадания влаги и пыли. Это позволяет использовать прибор практически в любых производственных условиях. Для удобства транспортировки прибора в стандартную комплектацию входит защитный чехол.

Прибор внесён в Госреестр средств измерений. Это означает, что мультиметр при необходимости можно поверять с получением соответствующего документа, а также использовать для составления официальных отчетностей.

Характеристики Fluke 179/EDA2 Kit

Параметры	Значения
Напряжение пост. тока	
Точность	±(0,09 % + 2)
Макс. разрешение	0,1 мВ
Максимум	1000 В
Переменное напряжение	
Точность	±(1,0 % + 3)
Макс. разрешение	0,1 мВ
Максимум	1000 В
Постоянный ток	
Точность	±(1,0 % + 3)
Макс. разрешение	0,01 мА
Максимум	10 А
Переменный ток	
Точность	±(1,5 % + 3)
Макс. разрешение	0,01 мА
Максимум	10 А
Сопротивление	
Точность	±(0,9 % + 1)
Макс. разрешение	0,1 Ом
Максимум	50 МОм
Емкость	
Точность	±(1,2 % + 2)
Макс. разрешение	1 нФ
Максимум	10 000 мкФ
Частота	
Точность	±(0,1 % + 1)
Макс. разрешение	0,01 Гц
Максимум	100 кГц
Частота	
Точность	±(1,0 % + 10)
Макс. разрешение	0,1 °C
Диапазон	от -40 °C до 400 °C
Характеристики условий эксплуатации	
Рабочая температура	от -10 °C до +50 °C
Температура хранения	от -30 °C до +60 °C
Влажность (без конденсации)	от 0 % до 90 % (при 0—35 °C) от 0 % до 70 % (при 35—50 °C)
Характеристики безопасности	
Категория перенапряжения	EN 61010–1: до 1000 В CAT III EN 61010–1: до 600 В CAT IV
Ведомственные разрешения	Сертифицировано UL, CSA и TÜV; ожидается сертификация VDE
Механические и общие характеристики	
Время работы от батареи	Щелочная: обычно ~200 часов без подсветки
Размер	43 x 90 x 185 мм
Масса	420 г

Комплектация Fluke 179/EDA2 Kit

№	Наименование	Количество
1.	Мультиметр цифровой Fluke 179	1
2.	Мягкий футляр C35	1
3.	Набор силиконовых пробников SureGrip™ TL224	1
4.	Магнитный держатель TPAK	1
5.	Мощные зажимы типа "крючок" SureGrip™ AC280	1
6.	Встроенный датчик для мультиметра 80BK	1
7.	Комплект измерительных щупов TL910	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83