APPA 97II

Артикул: 00000224

На
ma

На
ma

Ток
ma

Ток
ma

Ис

От
ин

Со
ma

Пр
це

Ис
пе

Уд
по

Гра
шк

По

Описание APPA 97II

Мультиметры цифровые APPA 97II (APPA Technology Corporation): Постоянное напряжение 300 мВ - 1000 В; Переменное напряжение 3 - 750 В; Постоянный/переменный ток 30 мкА - 10 А; Сопротивление 300 Ом - 30 МОм; Частота 3 Гц - 30 МГц; Удержание показаний; Линейная шкала; Подсветка; Испытание p-n; Прозвон цепи; Частота вращения.

Высококонтрастный ЖК-индикатор, которым оснащены модели этой серии, позволит вам без проблем считывать показания с дисплея как при ярком солнечном свете, так и, благодаря встроенной подсветке, в абсолютной темноте. Для увеличения ресурса батарей, подсветка дисплея имеет функцию автоотключения.

Полностью новый дизайн повторяющий очертания буквы V, красный корпус и серый защитный чехол представляют новое тысячелетие контрольно-измерительной техники.

Каждый прибор серии APPA 90II комплектуется защитным кожухом, который имеет подставку, отверстие для подвешивания, а также фиксатор щупов. Этот кожух обеспечивает высокую степень безопасности и удобство пользования вашим прибором.

Теперь для замены элементов питания нет необходимости разбирать корпус прибора. Батарейный отсек расположен под небольшой крышкой удерживаемой всего одним винтом.

Эргономичный дизайн измерительных щупов с комфортным оребрением, с упорными кольцами предотвращающими соскальзывание пальцев, с надёжно опрессованным проводом и наконечником из прочной стали для продолжительного срока службы. В комплект входят съёмные зажимы типа “крокодил”. Для моделей с измерением температуры в комплекте поставляется адаптер и датчик для измерения температуры.

Характеристики APPA 97II

Параметры	Значения
Постоянное напряжение	
Пределы измерений	300 мВ; 3; 30; 300; 1000 В
Погрешность	± (0,25 % + 1 ед. счета)
Макс. разрешение	0,1 мВ
Вх. сопротивление	10 МОм
Защита входа	1000 В
Переменное напряжение	
Пределы измерений	3; 30; 300; 750 В
Погрешность	± (1,3 % + 5 ед. счета)
Макс. разрешение	1 мВ
Полоса частот	40 Гц...1 кГц

Параметры	Значения
Вх. импеданс	10 МОм/100 пФ
Защита входа	1000 В
Постоянный ток	
Пределы измерений	30; 300 мкА; 10 А
Погрешность	± (1,5 % + 2 ед. счета)
Макс. разрешение	10 мкА
Защита входа	Предохранитель 16 А/500 В (вход "А");
	1 А/500 В (вход "мА")
Переменный ток	
Пределы измерений	30; 300 мкА; 10 А
Погрешность	± (2,0 % + 5 ед. счета)
Макс. разрешение	10 мкА
Полоса частот	40 Гц...1 кГц
Защита входа	Предохранитель 16 А/500 В (вход "А");
	1 А/500 В (вход "мА")
Частота	
Диапазон измерений	40 Гц...1 кГц
Погрешность	± (0,01 % + 1 ед. счета)
Макс. разрешение	1 Гц
Чувствительность	1/10 от предела измерения
Сопротивление	
Пределы измерений	300 Ом; 3; 30; 300 кОм; 3; 30 МОм
Погрешность	± (0,7 % + 3 ед. счета)
Макс. разрешение	0,1 Ом
Тестовое напряжение	1,3 В
Защита входа	600 В
Прозвон цепи	
Порог срабатывания	30 Ом
Индикация	Непрерывный звуковой сигнал частотой 2 кГц
Защита входа	600 В
Испытание p-n	
Макс. ток теста	1,5 мА
Напряжение теста	3 В
Защита входа	600 В
Частота	
Пределы измерений	3; 30; 300 кГц; 3; 30 МГц
Погрешность	± (0,01 % + 1 ед. счета)
Макс. разрешение	1 Гц
Чувствительность	100 мВ
Защита входа	600 В
Частота вращения	
Пределы измерений	30; 300 коб/мин;
	3; 30; 300 Моб/мин
Погрешность	± (0,01 % + 10 ед. счета)
Макс. разрешение	30 об/мин
Чувствительность	100 мВ
Защита входа	600 В
Общие данные	
Измерение ср. кв. зн.	Синусоидальный сигнал
Макс. индицируемое число	3400
Линейная шкала	70 сегментов
Скорость измерения	Цифровая шкала: 2 изм./с;
	линейная шкала: 12 изм./с
Автовыключение	30 мин(возможна блокировка автовыключения)
Источник питания	1,5 В x 2 (тип AAA)
Срок службы батареи	500 ч
Условия эксплуатации	Температура: 0 °C...50 °C;
	отн. влажность: не более 80 %
Габаритные размеры	94 x 188 x 40 мм
Масса	490 г

Комплектация APPA 97II

№	Наименование	Количество
1.	Мультиметр цифровой APPA 97II	1
2.	Измерительные провода	2
3.	Зажим типа "крокодил"	2
4.	Батарея (установлена)	1
5.	Защитный чехол	1
6.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83