Артикул: 0031998

Ча
ma

На
ma

На
ma

Тон
ma

Тон
ma

Ис

От
ин

Ча
ma

Со
ma

Ем
ma

Те

Пр
це

Уд
по

Фу
ma

ОСОБЕННОСТИ ЦИФРОВОГО МУЛЬТИМЕТРА APPA 66R:

- Измерение постоянного/переменного напряжения 0,01 мВ...1000 В (разр. 0,01 мВ);
- Измерение постоянного/переменного тока 1 мА...10А (разр.1 мА);
- Базовая погрешность ±0,5% (DCV);
- Измерение с.к.з. сигнала произвольной формы TrueRMS;
- Измерение сопротивления 0,1 Ом...40 МОм (разр.0,01Ом), прозвонка цепи, тест диодов;
- Измерение ёмкости 10 нФ...10 мФ (разр.0,01 нФ);
- Измерение частоты 6 к Гц...100 кГц (разр. 1 Гц);
- Бесконтактный индикатор напряжения (VoltSense);
- Автодетектирование и измерение (AutoSense): DC/AC/AC + DC;
- Автоматический и ручной выбор пределов измерений;
- Регистрация и удержания пиковых значений (Auto PeakHold);
- Автоудержания показаний (Smart DataHold);
- Максимально индицируемое число 6000 (3 изм/сек);
- Батарейное питание, индикатор ресурса батарей;
- Автовыключение питания (с блокировкой АРО);
- Ударопрочное исполнение (допускает падение с высоты до 1.3 м);
- Электробезопасность: МЭК 61010 - 1 по категории III 600 В/категории II 1000 В.

ПРЕИМУЩЕСТВА ЦИФРОВОГО МУЛЬТИМЕТРА APPA 66R:

Всепогодный прибор.Ударопрочная конструкция мультиметра специально разработана для жестких условий окружающей среды и промышленной эксплуатации. Мультиметр выдерживает воздействие вибрационных нагрузок и ударов, допускают падение с высо ты до 1,3 м. Они предназначены для использования как внутри помещений, так и снаружи.
Все важные детали и узлы схемы (роторный переключатель режимов, входные гнезда, кромки корпуса и батарейный отсек) – выполнены с уплотнительной прокладкой для исключения попадания внутрь брызг, пыли и грязи.

Надежная защита. Эргономичный и современный slim - дизайн в сочетании с надежным и ндикатором для бесконтактного обнаружения напряжения в цепи. К орпус имеет многофункциональны й защитн ую окантовку из резинопластика (holder) . Помимо демпфирующей функции корпус дополнительно имеет: подставку - упор для удобного вертикального расположения, крюк - петлю для подвешивания, фиксаторы для крепления пробников измерительных проводов при хранении. Безопасное исполнение прибора и защита от перенапряжений (кат. I II 600 В/кат. II 1000 В).

Быстрая и удобная замена батарей и предохранителя. Практичный корпус разработан для удобства пользователя. Теперь не требуется снятие всей задней крышки корпуса и вскрытие прибора вплоть до сх ем внутреннего монтажа. О беспечивается быстрый доступ к батарейному отсеку для замены источников

питания (о ткрутив всего 1 винт) или перегоревшего предохранителя (4 винта).

Характеристики APPA 66R

Параметр	Значение
Постоянное напряжение	
Пределы измерений	60 мВ; 600 мВ; 6; 60; 600; 1000 В
Погрешность	± (0,5 % + 2 ед. счета)
Максимальное разрешение	0,01 мВ
Входное сопротивление	12 МОм
Защита входа	1000 В пост.
Переменное напряжение (TRMS)	
Пределы измерений	60 мВ; 600 мВ ; 6; 60; 600; 1000 В
Погрешность	± (1,0 % + 5 ед. счета)
Максимальное разрешение	0,01 мВ
Полоса частот	4 5... 500 Гц
Входной импеданс	12 МОм/100 пФ
Защита входа	1000 В скз
Постоянный ток	
Пределы измерений	6 А; 10 А*
Погрешность	± (1,0 % + 2 ед. счета)
Максимальное разрешение	1 мА
Защита входа	11 А (500В)
Переменный ток (TRMS)	
Пределы измерений	6 А; 10 А*
Погрешность	± (1,5 % + 5 ед. счета)
Максимальное разрешение	1 мА
Полоса частот	45... 500 Гц
Защита входа	11 А (500В)
Сопротивление	
Пределы измерений	600 Ом; 6 ; 60; 600 кОм; 6 ; 40 МОм
Погрешность	± (0,8 % + 2 ед. счета)
Максимальное разрешение	0,1 Ом
Защита входа	600 Вскз
Прозвон цепи	
Порог срабатывания	30 Ом
Индикация	звуковой сигнал f =2 кГц (непрерывно)
Напряжение теста	± 1,0 В
Испытание p-n	
Максимальный ток теста	400 мкА
Напряжение теста	± 1,8 В
Частота	
Пределы измерений	6 ; 60; 100 кГц
Погрешность	± (0,1% + 2 ед.счета)
Максимальное разрешение	1 Гц
Защита входа	600 В скз
Емкость	
Диапазон измерений	10 нФ...10 мФ
Погрешность	± (1,9 % + 8 ед. счета)
Максимальное разрешение	0,01 нФ
Общие данные	
Измерение ср. кв. зн.	Сигнал произвольной формы (TRMS)
Максимальная индикация	6000
Скорость измерения	3 изм./с
Автовыключение	20 мин
Источник питания	1,5 В x 2 (тип AAA)
Срок службы батареи	150 ч
Условия эксплуатации	Температура: 0 °C...50 °C; отн. влажность: не более 80 %
Габаритные размеры	74 x 156 x 44 мм
Масса	320 г

* Ток 10 А – в течении не более 30 с.

Комплектация APPA 66R

№	Наименование	Количество
1.	Цифровой мультиметр APPA 66R	1
2.	Измерительный провод ATL-6 N	2
3.	Батарея	2
4.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83