



APPA A12R

Артикул: APPA A12R



15 180 с НДС

С ПОВЕРКОЙ +1 600

✓ **Доставка** в кратчайшие сроки по Москве 300

по России от 500

✓ **Гарантия** 2 года

Госреестр 41611-09
до 06.09.2024

✓ **Межповерочный интервал** 1 месяц

Диаметр захвата

35 мм

Переменное напряжение

U

600 В

Постоянное напряжение

U

600 В

Переменный ток

I

0 - 600 А

Постоянный ток

I

0 - 600 А

Назначение

Токовые клещи

Измерение сопротивления

Есть

Измерение True RMS

Есть

НАЗНАЧЕНИЕ КЛЕЩЕЙ ЭЛЕКТРОИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ APPA A12R:

Клещи электроизмерительные APPA A12R: Максимально индицируемое число 4000; Подсветка дисплея, большой размер символов; Аналоговая шкала; Измерение средне квадратичного значения уровня сигналов произвольной формы True RMS; Измерение переменного тока до 600 А; Измерение постоянного тока до 600 А; Измерение переменного напряжения до 600 В; Измерение постоянного напряжения до 600 В; Измерение сопротивления до 400 Ом; Звуковой прозвон цепи; Удержание показаний; Регистрация пиковых значений (> 10 мс); Кнопка автоустановки нуля в режиме DCA; Регистрация минимальных/максимальных значений; Измерение частоты; Автовыключение питания; Охват провода диаметром до 35 мм; Ударопрочное исполнение (допускает падение с высоты до 1,3 м); Комплектуется поясной сумкой; Электробезопасное и эргономичное исполнение; Удобное расположение батарейного отсека; Электробезопасность: категория III 600 В.

Аналог APPA A12, добавлена функция измерения средне квадратичного значения уровня сигналов произвольной формы True RMS.

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.

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

Серия имеет в составе несколько моделей обладающих поистине уникальными характеристиками: губки с большим охватом (51 мм), датчик позволяющий снимать показания с проводников с током до 1000 А и никель-стальной сплав губок (в моделях с индексом "Н") с малым гистерезисом (остаточный магнетизм).

Характеристики APPA A12R

Параметр	Значения
Переменное напряжение	
Пределы измерений	400; 600 В
Погрешность	± (1,0 % + 5 ед. счета)
Максимальное разрешение	0,1 В
Измерение ср. кв. зн.	сигнал произвольной формы
Защита входа	600 В
Постоянное напряжение	
Пределы измерений	400; 600 В
Погрешность	± (0,7 % + 2 ед. счета)
Максимальное разрешение	0,1 В
Защита входа	600 В

Переменный ток	
Пределы измерений	400; 600 А
Погрешность	$\pm (1,9 \% + 7 \text{ ед. счета})$
Максимальное разрешение	0,1 А
Измерение ср. кв. зн.	сигнал произвольной формы
Защита входа	600 А
Постоянный ток	
Пределы измерений	400; 600 А
Погрешность	$\pm (1,5 \% + 5 \text{ ед. счета})$
Максимальное разрешение	0,1 А
Защита входа	600 А
Сопротивление	
Пределы измерений	400 Ом
Погрешность	$\pm (1,0 \% + 3 \text{ ед. счета})$
Максимальное разрешение	0,1 Ом
Защита входа	600 В
Прозвон цепи	
Порог срабатывания	30 Ом
Индикация	непрерывный звуковой сигнал частотой 2 кГц
Защита входа	600 В
Частота (тока)	
Пределы измерений	до 400 Гц
Погрешность	$\pm (0,1 \% + 2 \text{ ед. счета})$
Максимальное разрешение	1 Гц
Защита входа	600 В
Общие данные	
Тип преобразователя	датчик Холла
Максимально индицируемое число	4000
Скорость измерения	4 изм./с
Максимальный диаметр провода	35 мм
Источник питания	9 В (тип "Крона")
Срок службы питания	300 ч
Автовывключение	30 мин
Условия эксплуатации	0 °С ... 50 °С, отн. влажность не более 80 %
Габаритные размеры	78x235x51 мм
Масса	380 г

Комплектация APPA A12R

№	Наименование	Количество
1.	Клещи электроизмерительные APPA A12	1
2.	Источник питания	1
3.	Транспортная сумка	1
4.	Руководство по эксплуатации	1
5.	Измерительные провода	2