



Артикул: 00-0006357



Ди  
за

Пе  
У

По  
У

Пе  
І

По  
І

То  
по

То  
пе

На

Из  
те

Из  
RV

Дл  
(с)

## ОСОБЕННОСТИ ЭЛЕКТРОИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ КЛЕЩЕЙ APPA MA5:

- Измерение постоянного / DCA и переменного / ACA тока: до 100 А;
- Измерение постоянного / DCV и переменного / ACV напряжения: до 1000 В;
- Высокое разрешение (1 мА/ 1 мВ) и класс точности ( $\pm 0,7\%$  DCV);
- Измерение с.к.з. сигнала произв. формы (True RMS);
- Автовыбор диапазона, автодетектирование типа сигнала (пост./перем.);
- Измерение частоты (Hz - ток/ напряжение), сопротивления (до 40 МОм), прозвонка цепи с визуализацией (ContiVision™), тест диодов;
- Удержание показаний (Smart Data Hold), Макс/ Мин значений тока и напряжения;
- Установка «0»-показаний DCA (DC Zero);
- Режим «Петля»: поддержка функции измерения силы тока до 3000А с прямым отсчетом показаний на дисплее (при помощи опционального токового преобразователя APPA sFlex-T);
- Бесконтактный детектор фазного переменного напряжения (VoltSeek™);
- Локальная подсветка места измерения (с/д фонарик при нажатии курка);
- Противоударное исполнение (падение с высоты до 1,4 м);
- ЖК-дисплей с подсветкой, автовыключение;
- Высокая степень безопасности (кат. III 600 В, кат. II 1000 В);
- Измерение тока в проводниках диам. до 20 мм;
- Эргономичный, современный дизайн.

## Характеристики APPA MA5

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Измеряет                      | DCA, ACA, DCV, ACV, сопротивление, частота, емкость, температура |
| Ток переменный А              | 100  |
| Ток постоянный А              | 100  |
| Разрешение по току (мА)       | 1  |
| Напряжение переменное В       | 1000   |
| Напряжение постоянное В       | 1000   |
| Разрешение по напряжению (мВ) | 1  |

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Сопротивление максимум (кОм)     | 40000   |
| Разрешение по сопротивлению (Ом) | 0,1   |
| Частота максимум (МГц)           | 0,05  |
| Разрешение по частоте (Гц)       | 0,1   |
| Емкость максимум (мФ)            | 10  |
| Разрешение по емкости (пФ)       | 1000  |
| Базовая погрешность              | 1,8%  |
| Диаметр губок (мм)               | 20  |
| Измерение ср. кв. значения       | да  |
| Прозвон цепи                     | да  |
| Проверка диодов                  | да  |
| Особенности                      | Режим «Петля», поддержка функции измерения силы тока до 3000А с прямым отсчетом показаний на дисплее (при помощи опционального токового преобразователя APPA sFlex-T). Бесконтактный детектор фазного переменного напряжения (VoltSeek™). Противоударное исполнение (падение с высоты до 1,4 м). Категория безопасности CAT III 600 В, CAT II 1000 В. |

## Комплектация APPA MA5

| №  | Наименование                                    | Количество |
|----|---|------------|
| 1. | Электроизмерительные клещи APPA MA5             | 1          |
| 2. | Термопара К - типа с адаптером TP 90            | 1          |
| 3. | Измерительные провода ATL-4N (красный и черный) | 1          |
| 4. | Источник питания                                | 2          |
| 5. | Транспортная сумка                              | 1          |
| 6. | Руководство по эксплуатации                     | 1          |