



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**РА-506В**  
+7 (495) 58-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
**ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51**

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
**ZAKAZ@ESKOMP.RU**

Артикул: 00-00001480



Ча  
та

На  
та

На  
та

То  
та

То  
та

Ис

От  
ин

Ча  
та

Со  
та

Ем  
та

Пр  
це

Ис  
пе

Уд  
по

Фу  
та

Па

Св  
ПК

Гр  
шк

Из  
RM

Мультиметр APPA 506B - это современное и многофункциональное TRMS-решение для диагностики, настройки и ремонта электрооборудования. Отличительные черты прибора - высокая точность от  $\pm 0,03\%$ , функция длительных автономных наблюдений и надежное исполнение, рассчитанное на работу в жестких условиях.

Модель с индексом "B" в названии отличается от базовой беспроводным модулем связи Bluetooth удаленного управления и анализа информации посредством приложений, установленных на мобильных устройствах.

## РЕЖИМ РЕГИСТРАТОРА

Регистратор с памятью на 40000 ячеек позволяет организовать на базе мультиметра долгосрочное наблюдение за показателями энергосистемы в целях анализа динамики или поиска случайных неисправностей.

Для логирования можно выбрать любой параметр и настроить частоту выборки, при этом запись данных ведется с привязкой по времени. Этот режим не требует подключения к ПК, все полученные результаты, в том числе пиковые и усредненные значения, пошагово отображаются на экране APPA 506B.

## НАГЛЯДНОСТЬ И УДОБСТВО РАБОТЫ

На дисплее расположены 2 области индикации для удобного сопоставления основного и дополнительного параметров, а также графическая шкала, которая упрощает восприятие данных в динамике. Встроенный датчик света определяет уровень освещенности и автоматически активирует подсветку экрана, благодаря чему специалист не отвлекается от рабочего процесса.

Устройство можно установить на подставку для размещения на горизонтальных поверхностях или подвесить на крюк, гвоздь или комплектное магнитное крепление. На корпусе предусмотрены специальные фиксаторы для щупов.

## РАСШИРЕННЫЙ ФУНКЦИОНАЛ

Мультиметр APPA 506B отлично подходит для комплексной диагностики электроники и силовых сетей за счет ряда дополнительных возможностей дополняющих базовый функционал:

- автоматическое детектирование напряжения;
- НЧ-фильтрация для минимизации помех;
- расчет показателя скважности для проверки импульсной электроники;
- определение частоты тока и уровня сигнала;
- удаленное управление при подключении к ПК;
- измерение температуры для оценки термонагруженности проводников, деталей оборудования и др.

## НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Корпус мультиметра устойчив к падениям, вибрационным нагрузкам и защищен от проникновения пыли, грязи и воды при помощи уплотнительных прокладок. Прибор можно использовать для инспекций за пределами помещений.

Система "BeepGuard" оповещает специалиста об ошибках коммутации и неверном выборе режима для замеров. Категории электробезопасности, которым соответствует эта модель, разрешают замеры на коммутационном и первичном оборудовании, шинах, фидерах и др.

## Характеристики APPA 506B

|                             |                                                                                                 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Измеряет                    | DCV, ACV, DCA, ACA, Сопротивление, Емкость, Частота, Температура, Прозвон цепи, Проверка диодов |
| Напряжение постоянное       | 1000 В                                                                                          |
| Напряжение переменное       | 1000 В                                                                                          |
| Разрешение по напряжению    | 0,01 мВ                                                                                         |
| Ток постоянный              | 10 А                                                                                            |
| Ток переменный              | 10 А                                                                                            |
| Разрешение по току          | 10 мкА                                                                                          |
| Сопротивление максимум      | 40 МОм                                                                                          |
| Разрешение по сопротивлению | 0,1 Ом                                                                                          |
| Емкость максимум            | 40000 мкФ                                                                                       |
| Разрешение по емкости       | 10 пФ                                                                                           |
| Частота максимум            | 0,2 МГц                                                                                         |
| Разрешение по частоте       | 0,001 Гц                                                                                        |
| Базовая погрешность         | 0,03 %                                                                                          |
| TrueRMS                     | Да                                                                                              |
| Интерфейс                   | USB эмуляция RS-232, Bluetooth                                                                  |
| Измерение температуры       | Да                                                                                              |
| Прозвон цепи                | Да                                                                                              |
| Проверка диодов             | Да                                                                                              |
| Особенности                 | Регистратор 40000, измерение коэффициента заполнения импульсов.                                 |

## Комплектация APPA 506B

| №  | Наименование                  | Количество |
|----|-------------------------------|------------|
| 1. | Цифровой мультиметр APPA 506B | 1          |