



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Тестер аккумуляторных батарей и электрической системы 12В

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

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



Ба
сл'

На

Со

Пи

Хр
ус'

Св
ПК

Описание EXP-1000 — тестер аккумуляторных батарей и электрической системы 12В

Тестер аккумуляторных батарей EXP-1000 — это новейшее поколение ручных анализаторов. Тестер аккумуляторных батарей EXP-1000 позволяет диагностировать каждый элемент электрической системы, от аккумулятора до стартера и генератора. Тестер сочетает в себе функции современного анализатора, цифрового мультиметра и прибора для управления данными — и все это умещается у вас на ладони. Возможности тестера не заканчиваются на этом. Поддержка SD карт позволяет выполнять обновления ПО, быстрое хранение и передачу данных измерения, обеспечивая ценность тестера EXP-1000 и делает его актуальным на многие годы.

Технология проверки аккумуляторов на динамическую проводимость. Сочетает непосредственное измерение температуры с технологией глубокого сканирования для повышения точности и уверенности в принятии решений.

Современная диагностика электрических систем с цифровой обработкой сигналов:

- Цифровая обработка сигналов (DSP) создает цифровое изображение измеренного выходного напряжения генератора для анализа уровня амплитуды и характера пульсации частоты;
- Обеспечивает повышенную точность и возможность определять обрыв цепи или короткое замыкание для диодов или условия обрыва цепи (отказ нескольких диодов или проблемы с обмоткой).

Расширенная проверка стартера. Полная диагностика всех элементов пусковой системы, включая потребление тока, время пуска и сопротивление цепи.

Компенсация измерения температуры для более точного принятия решений.

Полная функциональность мультиметра с режимом осциллографа.

Проверка аккумуляторов на 6 и 12 В:

- 200-3000 CCA;
- 100-1000 DIN;
- 100-3000 EN;
- 100-1000 IEC;
- 100-3000 SAE JIS предварительно запрограммированы.

Зарядные системы на 12 В (уточняйте комплектацию прибора):

- Напряжение AC/DC (В);
- Температура;
- Ток AC/DC (А);
- Омметр;
- Проверка диодов;
- Режим осциллографа;
- Режим напряжения/тока (В/А).

Расширенные возможности связи:

- Опциональный ИК-принтер;
- Устройство чтения/записи карт памяти для дальнейших обновлений.

Продуманный интерфейс пользователя:

- Большой графический экран и пользовательский интерфейс с отображением символов облегчают диагностику, как для новичков, так и для опытных электротехников;
- Буквенно-цифровая клавиатура, прокрутка стрелками и горячие клавиши обеспечивают прибору EXP-1000 такую же легкость в эксплуатации, как у пульта управления телевизором или мобильного телефона.

Характеристики EXP-1000 — тестер аккумуляторных батарей и электрической системы 12В

Параметр	Значение
Поддерживаемые стандарты батарей	SAE, EN, DIN, IEC, JIS
Поддерживаемые типы батарей	все типы свинцово-кислотных АКБ, включая, Gel, AGM
Напряжение АКБ	6/12 В
Вольтметр	0,9 – 30 В

Рабочая температура	-18°C до +50°C
Диапазон измерений	6/12 В –100-3000ССА
Диапазон емкости поддерживаемых батарей	до 600 Ач
Хранение результатов тестирования в устройстве	до 100 измерений в режиме Quality Control (QC mode)
Передача данных на ПК	да, ИК-печать, ИК-порт
Встроенный термопринтер	нет
Температурная компенсация, измерение температуры	да
Тест запуска	да
Тест генератора	да, 12/24 В
Тест диодных колебаний	да
Режим осциллографа	да
Поддержка токовых клещей	да
Корпус	ABS пластик
Размеры	24,1 x 10,2 x 6,4 см
Вес	427 г

Комплектация EXP-1000 — тестер аккумуляторных батарей и электрической системы 12В

№	Наименование	Количество
1.	Тестер аккумуляторных батарей и электрической системы 12В EXP-1000	1