



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

эр аккумуляторов, стартера, генератора с термопринтером

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

По
мо

Описание CPX-900P — тестер аккумуляторов, стартера, генератора с термопринтером

Тестер аккумуляторов CPX-900P с функцией Conductance Profiling — это следующий шаг в автоматизации тестирования аккумуляторов, проверки стартера и генератора.

Тестер аккумуляторов CPX-900P предназначен для тестирования автомобильных, мото аккумуляторных батарей всех типов, включая AGM, GEL, EFB, а также анализа состояния системы запуска, системы Start-Stop и работы генератора автомобиля.

Встроенный принтер в модели тестера АКБ CPX-900P дает возможность мгновенной печати результатов тестирования аккумуляторов.

ФУНКЦИЯ CONDUCTANCE PROFILING В ТЕСТЕРАХ АККУМУЛЯТОРОВ MIDTRONICS:

Если в прошлом проверка аккумуляторов требовала лишь анализа стартерного тока, то с появлением систем Start-Stop и увеличения доли AGM и EFB аккумуляторов, применяемых в таких системах, требует также анализа резервной емкости аккумуляторов.

Conductance Profiling дает понимание не только о пусковом токе, но так же отвечает на вопрос, сможет ли аккумулятор поддерживать работу электрооборудования автомобиля. Для этого и необходим проверка емкости аккумулятора в Ач (RC). Проверка емкости указывает на время работы двигателя автомобиля в случае поломки генератора или обрыва ремня генератора. Традиционное тестирование пускового тока путем анализа проводимости аккумулятора дополняется нагрузочным тестированием небольшим током в течение 60 секунд. Ответная реакция батареи дает понимание о профиле разряда и резервной емкости аккумулятора.

ПРОВЕРКА НОВЫХ АККУМУЛЯТОРОВ:

В тестере аккумуляторов CPX-900P предусмотрен алгоритм проверки новых аккумуляторов. Новые аккумуляторы в силу специфики производства могут быть не до конца сформированы. В этом случае, такие батареи набирают свою полную емкость в процессе эксплуатации. Проверка таких аккумуляторов производится по другому алгоритму.

ОБМЕН И ХРАНЕНИЕ ДАННЫМИ ПРОВЕРКИ АККУМУЛЯТОРОВ:

Тестер аккумуляторов CPX-900P имеет функции подключения по беспроводной связи: Bluetooth, Wi-Fi. Данные могут быть выгружены в облачное хранилище, где обрабатываются и могут быть загружены в другое оборудование Midtronics, например зарядное устройство для корректной зарядки таких аккумуляторов. Привязка VIN (VID) номера автомобиля к проводимому тестированию аккумулятора с помощью опционального Barcode ридера, обмен данными по e-mail выводит проверку аккумуляторов на новый уровень.

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ТИПЫ АККУМУЛЯТОРОВ:

- Обычные свинцово-кислотные аккумуляторы;
- AGM Spiral;
- Gel;
- AGM;
- EFB.

УДОБСТВО В ПОЛЬЗОВАНИИ ТЕСТЕРОМ АККУМУЛЯТОРОВ, СТАРТЕРА, ГЕНЕРАТОРА С ТЕРМОПРИНТЕРОМ CPX-900P:

- Большой цветной графический экран (3,5 дюйма);
- Температурный датчик;
- Операционная система Android;
- Графические иконки;
- Гибкие настройки меню;
- Большие удобные кнопки, рассчитанные на миллионы нажатий;
- Прорезиненный ударопрочный корпус;
- Сменные кабели 1,2 м;
- Опционально — зарядная станция.

Характеристики CPX-900P — тестер аккумуляторов, стартера, генератора с термопринтером

Параметр	Значение
Поддерживаемые стандарты батарей	EN, SAE, IEC, DIN, EN2, JIS, CCA
Поддерживаемые типы батарей	все типы свинцово-кислотных АКБ, включая GEL, AGM, EFB. Start-Stop системы
Напряжение АКБ	6/12 В
Вольтметр	0,9 – 30 В
Рабочая температура	-18°C до +50°C
Диапазон измерений	6/12 В –100-3000CCA
Диапазон емкости поддерживаемых батарей	до 600 Ач
Хранение результатов тестирования в устройстве	да
Поддержка записи VIN автомобиля	да
Передача данных на ПК	да, Bluetooth, WiFi
Встроенный термопринтер	да, модель CPX-900P
Температурная компенсация, измерение температуры	да, встроенный датчик температуры в корпус тестера
Тест запуска	да
Тест генератора	да, 12 В
Тест диодных колебаний	да
Корпус	ABS пластик

Комплектация CPX-900P — тестер аккумуляторов, стартера, генератора с термопринтером

№	Наименование	Количество
1.	Тестер аккумуляторов, стартера, генератора с термопринтером CPX-900P	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83