

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Коробка упаковочная 1 шт.
Нагрузочная вилка 1 шт.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации устройства - 12 месяцев со дня продажи.
Предприятие-изготовитель обязуется в течение гарантийного срока производить безвозмездный ремонт при соблюдении потребителем правил эксплуатации.

Без предъявления паспорта с печатью продавца, при механических повреждениях и неисправностях, возникших из-за неправильной эксплуатации, гарантийный ремонт не осуществляется. В случае неисправности, при соблюдении всех требований, обмен прибора производится по месту продажи.

Все претензии и вопросы потребителей направлять в ООО «НТ»

142103, Московская область, г. Подольск, ул. Рошинская, д.3

Тел/факс: 8(495)580-05-50

E-mail: info@ntcompany.net

Сайт: www.ntcompany.net

Дата продажи _____

Подпись продавца _____

М.П.

ПАСПОРТ

НАГРУЗОЧНАЯ ВИЛКА



Подольск 2014

НАЗНАЧЕНИЕ

Нагрузочная вилка предназначена для определения технического состояния и степени заряженности тяговых свинцово-кислотных аккумуляторных батарей (АКБ) с номинальным напряжением 24В. Для получения достоверных данных о состоянии АКБ под нагрузкой, следует ее проверять полностью заряженной по истечении 2 часов после заряда.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С НАГРУЗОЧНОЙ ВИЛКОЙ

Перед началом работы убедитесь в исправности устройства, корпус и разъем подключения не должны иметь деформации и трещин. При тестировании АКБ необходимо применение индивидуальных средств защиты.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ:

- возле взрывоопасных смесей;
- на влажных и мокрых поверхностях;
- сразу после заряда АКБ при процессе интенсивного газовыделения;
- если напряжение АКБ ниже 22В;
- вблизи стоящего рядом АКБ на заряде;

Поверхность аккумуляторной батареи должна быть сухой, без окиси, перемычки между элементами надежно соединены. Пробки аккумуляторной батареи должны быть завернуты.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение аккумуляторной батареи.....	24В
Емкость тестируемых тяговых аккумуляторных батарей.....	200-450Ач
Диапазон вольтметра.....	12-30В
Погрешность измерений.....	1%
Номинальное сопротивление спирали по.....	0,23 Ом ± 5 %
Максимальный ток нагрузки.....	100А
Рабочий диапазон температур.....	-20 - +60С
Габариты	
Длина	245мм
Ширина.....	115мм
Высота.....	95мм
Время измерения.....	не более 5сек.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТЕПЕНИ ЗАРЯЖЕННОСТИ АКБ

Порядок действий

- 1.Вставьте разъем нагрузочной вилки в разъем АКБ.
- 2.На дисплее вольтметра отобразится напряжение.
- 3.По таблице определите степень заряженности АКБ.

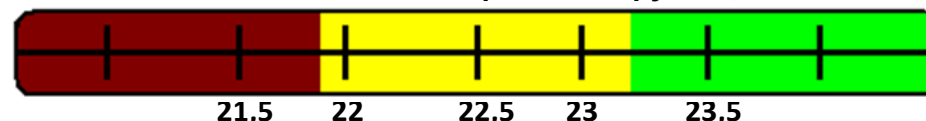
Степень заряженности,%	Напряжение, В	Плотность электролита, г/см ³
100	25,4	1,265
75	24,8	1,225
50	24,4	1,190

ПРОВЕРКА АКБ ПОД НАГРУЗКОЙ

Порядок действий

- 1.Вставьте разъем нагрузочной вилки в разъем АКБ.
- 2.Кратковременно нажмите кнопку на панели.
- 3.Запомните показания вольтметра и оцените состояние АКБ по шкале.
- 4.Не отключайте, пока горит красный индикатор.

Показания вольтметра под нагрузкой, В



Проведите КТЦ или замените АКБ

КТЦ - это последовательность циклов (заряд—разряд), позволяющие в большинстве случаев восстановить работоспособность подержанных и сильно разряженных АКБ, а также определить их пригодность к дальнейшей эксплуатации и хранению. Завод-изготовитель тяговых АКБ рекомендует проводить КТЦ не реже 1 раза в год для увеличения срока службы батареи.



АКБ считается отстающей

Для профилактики данная батарея должна быть подвергнута 3-разовому контрольно-тренировочному циклу (заряд—разряд).



АКБ в исправном состоянии

По всем вопросам восстановления технического состояния АКБ обратитесь в сервисный центр Деталюшка.ру.

Контакты:

Тел/факс: 8(495)580-05-50

E-mail: service@detalyshka.ru

Сайт: www.detalyushka.ru