



redBTR

Инструкция по эксплуатации
Пускового аккумулятора



Универсальный аккумулятор **redBTR** предназначен в первую очередь для пуска двигателя при разряженном аккумуляторе автомобиля. С его помощью также можно обеспечить подзарядку бытовых электронных приборов, гаджетов и пр.

Комплектация

1. Аккумулятор
2. Комплект адаптеров для зарядки ноутбука
3. Зарядное устройство аккумулятора от прикуривателя автомобиля (12 В)
4. Силовые провода с зажимами
5. Комплект адаптеров для зарядки мобильных телефонов
6. Зарядное устройство аккумулятора от бытовой сети (220 В)

Схема внешнего устройства аккумулятора redBTR



1. Встроенный светодиодный фонарь
- 2, 3, 4 – световые индикаторы уровня выходного напряжения 19В, 16В, 15В соответственно
5. Разъем питания от прикуривателя автомобиля 15/16/19В – 2А/3,5А/3,5А
6. Индикатор подключения силовых проводов к аккумулятору автомобиля
7. Кнопка включения фонаря/выбора уровня выходного напряжения аккумулятора
8. USB-разъемы 5А-2А
9. Отверстие для зарядного устройства пускового аккумулятора 15В/1А
10. Общий выключатель
11. Гнездо для подключения силовых проводов
12. Встроенный аварийный молоток
13. Лампа аварийного освещения

Эксплуатация


Зарядка пускового аккумулятора

Перед эксплуатацией аккумулятора его батарея должна быть полностью заряжена. Чтобы зарядить прибор от бытовой сети, воспользуйтесь зарядным устройством (220 В). Разъем для подключения проводов питания – 9.

Если заряжаете аккумулятор от прикуривателя автомобиля, воспользуйтесь зарядным устройством на 12 В. Разъем для подключения проводов питания – 5.

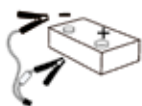
Если подключение корректно, лампы индикатора заряда батареи (6) начнут мигать. Когда все 4 лампы будут гореть статично, процесс зарядки завершен.

Выбор уровня выходного напряжения

Уточните технические характеристики прибора, требующего подзарядки, перед его подключением к аккумулятору **redBTR**. Затем выберите соответствующий режим выходного напряжения на аккумуляторе: для этого совершите от 1 до 3-х коротких нажатий на клавишу . Каждое нажатие меняет режим выходного напряжения аккумулятора на 15, 16 и 19В соответственно.

Пуск двигателя автомобиля

Перед подключением прибора к аккумулятору автомобиля убедитесь, что светодиодная шкала уровня заряда батареи показывает не меньше двух делений.



Подключите красный провод к положительной клемме аккумулятора автомобиля, черный – к отрицательной



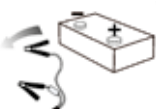
Подсоедините адаптер силовых проводов к соответствующему разъему на корпусе пускового аккумулятора (11)



Поверните ключ зажигания автомобиля (операцию повторять не более 5 раз) и запустите двигатель




Отключите кабель силовых проводов от зарядного устройства после запуска двигателя



Отсоедините красный и черный зажимы от клемм аккумулятора





Зарядка бытовых приборов и гаджетов



Осуществляется через USB-порт. Одновременно могут заряжаться до 4-х приборов (по количеству USB-выходов). Для зарядки мобильных телефонов, ПК или ноутбука понадобится в среднем 2 часа. Для начала операции необходимо установить общий выключатель в положение ON и нажать кнопку  один раз.

Использование аккумулятора в качестве осветительного прибора

Включение фонаря

В боковую панель аккумулятора **redBTR** встроены светодиоды. Чтобы включить их нужно установить основной переключатель аккумулятора в положение ON. Затем нажать и удерживать кнопку  в течение 3-х секунд до момента включения LED-освещения. Для отключения фонаря совершите 3 последовательных коротких нажатия на кнопку .

Аварийное освещение

Если нужно включить аварийное освещение (смену красного и синего цветов), повторите манипуляции, описанные в пункте выше. После включения LED-освещения, совершите одно короткое нажатие на кнопку . Следующее нажатие  отключит аварийное освещение.

Хранение и утилизация

1. Не допускайте полной разрядки аккумулятора: при длительном хранении без применения подзаряжайте его не реже раза в месяц.

При хранении в разряженном состоянии через 2 месяца батарея аккумулятора может полностью выйти из строя.

2. Храните прибор при комнатной температуре в месте, защищенном от влаги и прямых солнечных лучей.

3. Не допускайте падения аккумулятора.

4. Для чистки аккумулятора применяйте специальные составы: не используйте мыло и другие бытовые моющие средства.

5. При обнаружении нарушения герметичности батареи аккумулятора немедленно прекратите использовать прибор.

6. При значительном падении емкости аккумулятора передайте устройство на утилизацию.

Меры предосторожности

- Выбирайте для подзарядки батареи аккумулятора **redBTR** только сети с напряжением, указанным в пункте «Зарядка пускового аккумулятора» данной инструкции.
- Не разбирайте устройство.
- Следите за чистотой разъемов и переходников во избежание короткого замыкания в цепи.
- Не заряжайте аккумулятор, если температура батареи ниже 0°C.

- Не оставляйте заряжаемый аккумулятор без присмотра – при полной зарядке устройства отключите его от сети.
- Если при подключении аккумулятора не удалось запустить двигатель машины с 3-5 попытки, остановите процесс. В противном случае сработает предохранитель, и устройство отключится самостоятельно.

Не допускайте постоянных полных разрядов батареи аккумулятора. Это сокращает срок ее службы.

Соблюдение температурного режима

Важно не допускать чрезмерного нагрева/охлаждения батареи: при охлаждении аккумулятора ниже -10°C значительно сократится время работы прибора. Если температура аккумулятора ниже $+5^{\circ}\text{C}$, его батарея не сможет полностью зарядиться. Длительный нагрев от внешнего источника (до $+40^{\circ}\text{C}$) ускорит саморазряд аккумулятора.

Гарантийные условия

Гарантийный срок исчисляется со дня приобретения товара и составляет 1 (один) год.

Гарантия действительна при условии предоставления документов, подтверждающих факт приобретения продукта производства **redBTR**, с датой совершенной покупки. К таковым относятся:

- кассовый чек или товарный чек с печатью компании-продавца;
 - гарантийный талон, заполненный должным образом и заверенный печатью продавца.
- При обнаружении и подтверждении дефекта в новом аккумуляторе, товар будет отремонтирован бесплатно. В случае невозможности осуществления ремонта, вам будет предложено заменить продукт на товар той же модели.

Гарантия не распространяется на:

- комплект силовых проводов;
- провода питания;
- адаптеры для подключения ПК и ноутбука;
- зарядное устройство.

Основания для отказа в предоставлении гарантийного обслуживания на продукцию redBTR:

1. Использование товара не по назначению.
2. Нарушение правил установки, эксплуатации, хранения или транспортировки, повлекшие выход изделия или его комплектующих из строя.
3. Внесение в товар несанкционированных технических или конструктивных изменений.
4. Наличие внешних механических повреждений товара.
5. Наличие признаков попадания внутрь товара жидкостей, посторонних предметов.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Артикул:

Дата продажи:

Полное наименование компании-продавца:

Адрес компании-продавца:

Подпись продавца:

Печать компании-продавца: