

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ автомобильного инвертора ROBITON R500

Спасибо за покупку инвертора ROBITON!

ОПИСАНИЕ

Автомобильный инвертор **ROBITON R500** мощностью 500 Ватт предназначен для преобразования постоянного напряжения 12В автомобильного аккумулятора в 220-240В переменного напряжения. Данное устройство позволяет работать в автомобиле различными бытовыми электроприборами, таким как ноутбук, радио, зарядные устройства, а также различный инструмент. Наличие USB разъема обеспечивает дополнительные возможности использования устройства.

Теперь нет необходимости покупать специальные автомобильные зарядные устройства для всей вашей техники. Вы можете использовать те же устройства для заряда мобильных телефонов, цифровых фотоаппаратов, ноутбуков, какие используете дома. С инвертором вы сможете зарядить любой прибор, а также сделать поездки в автомобиле и отдых на природе более комфортным и интересным, подключив цветной телевизор, усилитель или холодильник.

ROBITON R500 произведен согласно передовым технологиям под многоуровневым контролем качества, и, при правильной эксплуатации, подарит вам долгие годы качественной работы.

Многоуровневая система защиты:

- защита от короткого замыкания
- защита от перегрузки
- защита от перегрева
- защита от неверного подключения полярности
- предупреждение о недостаточном входном напряжении, защита от низкого напряжения.

www.robiton.ru

Предупреждение о недостаточном входном напряжении: 10,5В
Отключение при недостаточном входном напряжении: 10В
Отключение при повышенном напряжении: 15,5В
Защита от перегрева: автоматическое отключение при достижении 65 °С внутри корпуса инвертора. Как только температура снизится, инвертор снова готов к работе.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Не используйте инвертор во время движения автомобиля
- Подключайте инвертор только к сети автомобиля 12 Вольт. Данный инвертор не работает с сетями 6В, а также подвержен риску повреждения при подключении к сети 24В.
- Используйте инвертор только при нормальном уровне влажности и температуры. Не оставляйте его во влажном месте или под дождем.
- Используйте инвертор в проветриваемом помещении, не загромождайте вентилятор инвертора, отток воздуха должен происходить свободно и беспрепятственно во избежание перегрева.
- Не включайте в случае повреждения.
- Не разбирайте, не нагревайте.
- Будьте осторожны при использовании прибора, остерегайтесь высокого напряжения и удара электрического тока – выходное напряжение 220В!
- Максимальная мощность подключаемых устройств не должна превышать 500Вт

Хранить в сухом месте, срок хранения не ограничен.
Срок службы 50000 часов.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Пожалуйста, внимательно прочтите данную инструкцию перед началом использования инвертора!

Использование выхода переменного тока (AC 220-240V)

1. Для наиболее эффективного функционирования, поместите инвертор на ровной поверхности, такой как пол или сидение транспортного средства.
2. Открутите крышки красного и черного цвета соответственно у положительного и отрицательного контактов на задней стороне инвертора.
3. Соедините контакты на задней стороне инвертора с кольцами проводов из комплекта, при этом обратите внимание на цвет: кольцо красного цвета соедините с красным контактом, черного цвета - с черным. Туго закрутите крышками.
4. Подключите инвертор к бортовой сети автомобиля. В момент подключения инвертора к сети, раздастся короткий звуковой сигнал. Если лампочка индикатора светится зеленым цветом, инвертор готов к работе.
5. Определите, подходит ли ваш электроприбор для использования с инвертором 500Вт. Подключите штекер электроприбора к разъему выхода переменного тока.

Внимание! Не рекомендуется использовать инвертор для питания электроприборов, предназначенных для производства тепла (например: фены, кофеварки, утюги, обогреватели, тостеры), а также устройств с индуктивной нагрузкой (флюорисцентные лампы, компрессоры, насосы).

6. Если лампочка индикатора светится красным, устройство не работает. Отключите устройство. Проверьте правильность подключения инвертора к электросети автомобиля. Проверьте величину напряжения и мощность подключенного устройства. Отсоедините инвертор от электросети, спустя минуту повторите попытку подключения.

7. В случае перегрузки, или если напряжение автомобильного аккумулятора уменьшится до 10,5В, сработает предупреждение о пониженном напряжении, вы услышите продолжительный звуковой сигнал. Когда напряжение уменьшится до 10В, лампочка индикатора загорится красным цветом и устройство перестанет функционировать. Отсоедините инвертор от сети автомобиля и заряжайте ваш автомобильный аккумулятор до тех пор, пока напряжение не поднимется выше 10,5В. Снова подключите инвертор к электросети автомобиля.

8. Потребление данного инвертора без нагрузки составляет менее 0,9А, поэтому он может оставаться подключенным к сети автомобиля в течении длительного периода времени. Однако, если вы не планируете пользоваться устройством в течении нескольких дней, отключите его от сети. В момент отключения инвертора от сети раздастся короткий звуковой сигнал.

9. При использовании инвертора рекомендуется запускать двигатель автомобиля каждые несколько часов.

Использование USB-выхода

1. Подключите USB-кабель к разъему USB
2. Подключите USB-кабель к устройству
3. Подключите штекер инвертора к бортовой сети автомобиля при помощи клемм аккумулятора. При этом, лампочка индикатора загорится зеленым цветом и раздастся короткий звуковой сигнал.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Входное напряжение: 10-15В
Выходное напряжение: 220-240В ~ 50/60Гц
Максимальная постоянная мощность: 500Вт
Допустимая пиковая мощность: 1000Вт
КПД: 90%
Предохранитель: 2*30А, расположенные под корпусом инвертора. Запасной предохранитель в комплекте.

Гарантийный талон		The power supply specialist ROBITON®		
В случае, если приобретенное изделие будет нуждаться в гарантийном обслуживании, рекомендуем обращаться в Сервисный центр уполномоченной организации ООО "Источник Бэтэрикс" по адресу г. Москва, ул. Шоссе Энтузиастов, дом 56, стр.32, офис 446 или e-mail: info@robiton.ru. Во избежание недоразумений внимательно ознакомьтесь с условиями гарантии и инструкцией по эксплуатации.				
Модель изделия:		М.П. Фирмы-продавца		
Фирма-продавец:	Адрес фирмы-продавца:			
Дата продажи:	Гарантийный срок: 12 месяцев			
Подпись Продавца:				
<ol style="list-style-type: none"> 1. Гарантийный талон действителен только с печатью фирмы-продавца. 2. Просим Вас проверить правильность заполнения гарантийного талона. При отсутствии даты продажи срок гарантии автоматически исчисляется от даты изготовления изделия. 3. Сервисный центр оставляет за собой право потребовать товарный чек (накладную) в случае возникновения вопросов, связанных с подтверждением гарантии изделия. 4. Данным гарантийным талоном подтверждается отсутствие каких-либо дефектов в купленном Вами изделии и обеспечивается бесплатный ремонт или замена изделия в течение всего гарантийного срока, который продлевается на время нахождения изделия в Сервисном центре. Бесплатный ремонт производится только в течение гарантийного срока, указанного в настоящем талоне. 5. Гарантийные обязанности снимаются в случае нарушения правил эксплуатации, указанных в Инструкции по эксплуатации. 6. Изделие снимается с гарантии в следующих случаях: <ul style="list-style-type: none"> - изделие имеет следы постороннего вмешательства; - обнаружены несанкционированные изменения схемы изделия. 7. Гарантия не распространяется на: <ul style="list-style-type: none"> - механические повреждения; - повреждения, вызванные стихией, пожаром, бытовыми факторами; - неисправности, вызванные неправильным подключением устройства или нестабильностью питающей электросети. 				