



**КОМПЛЕКТ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ
ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА
PBX-5V**

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ARTWAY PBX-5V

Руководство по эксплуатации комплекта бесперебойного питания с контроллером.

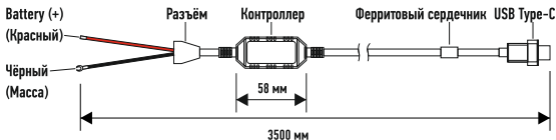
Назначение: Устройство предназначено для обеспечения видеорегистратора постоянным питанием, а также имеет функцию защиты от разряда аккумулятора автомобиля. Изделие будет подавать питание на видеорегистратор пока не достигнет порога отключения по напряжению или при наличии соответствующей функции в видеорегистраторе (время мониторинга парковки). Официальный сайт: artway-electronics.com

Уважаемый пользователь, благодарим за выбор продукции Artway. Рекомендуем внимательно ознакомиться с инструкцией по эксплуатации перед монтажом и использованием.

Комплект бесперебойного питания с контроллером PBX-5V предназначен для подключения совместимого устройства, входное напряжение у которого 5В. PBX-5V подключается к бортовой сети автомобиля 12-24В и имеет встроенную защиту от критического разряда автомобильного аккумулятора. Если напряжение бортовой сети автомобиля снизится до критических показателей, PBX-5V отключит питание устройства, сохранив таким образом способность аккумулятора завести автомобиль.

Длина кабеля составляет 3,5 метра, что позволяет скрыто установить его в автомобиле. Блок контроллера также рекомендуется устанавливать скрыто, при этом его необходимо фиксировать, чтобы избежать дополнительных звуков при движении автомобиля.

Элементная база изделия:



Battery: Гнездо предохранителя с постоянным плюсом

Черный: Масса

Характеристики:

Общая длина проводки: 3,5 метра

Номинальное входное напряжение: 12-24 В постоянного тока

Номинальное выходное напряжение: DC 5В/3А

Выходной разъем: Штекер USB Type-C

Входной интерфейс: Масса (черный), Плюс (красный)

Рабочая температура: от -20 до +60

Функция защиты аккумулятора:

Защита от короткого замыкания – работа устройства будет возобновлена при устранении неисправности.

Защита от разряда аккумулятора автомобиля – устройство будет отключено при незначительном снижении заряда. Таким образом, у аккумулятора останется способность завести автомобиль.

Защита от обратной полярности – работа устройства будет возобновлена при устранении неисправности.

Защита от входящей перегрузке по току – устройство будет отключено при нагрузке более 2,3А на входе.

Комплектация:

Проводка скрытого монтажа – 1 шт.

Переходник Type-C – Mini USB – 1 шт.

Переходник Type-C – Micro USB – 1 шт.

Инструкция – 1 шт.

Совместимость и особенности:



Совместимо с
аккумуляторами
12-24 В



Функция защиты
аккумулятора
от разряда



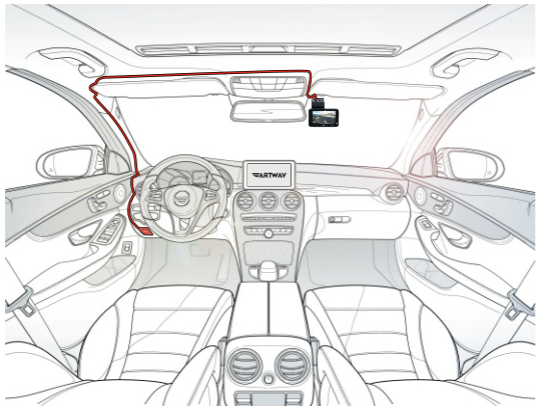
Для подключения
к постоянному
источнику тока (DC)

Примечание:

Для установки изделия рекомендуем обратиться в специализированный установочный центр.

Установка:

Прежде чем продолжить убедитесь, что двигатель автомобиля остановлен, питание отключено.



• Изображение носит информационный характер, в зависимости от модели и марки автомобиля блок предохранителей может быть расположен в иных местах.

Подключение красного провода (плюс) к блоку предохранителей:

Определите какой разъем в блоке предохранителей имеет постоянное напряжение, даже при выключенном двигателе автомобиля. Для этого используйте специальное оборудование в виде тестера напряжения.

Подключите красный провод к выбранному разъему через предохранитель.

Подключение массы:

Чтобы определить подходящую точку подключения массы, используйте тестер. Найдите болт или иной элемент, непосредственно подсоединенный к кузову автомобиля, и проверьте, хорошо ли измеряется сопротивление между винтом и кузовом автомобиля, оно должно составлять $< 0,1 \text{ Ом}$. Подключите клемму черного провода (массы) к выбранному болту или иному элементу, непосредственно подсоединенному к кузову автомобиля (масса) и крепко зафиксируйте его.

Предохранители:

Используйте предохранители при установке. После определения гнезда и типа предохранителя, необходимого для подключения проводки в случае отличия необходимо произвести обжим. Обжим предохранителей осуществляется специальным инструментом.

• Блоки предохранителей и их типы различаются не только в зависимости от модели автомобиля, но и от года выпуска и модификации. Проверьте руководство по эксплуатации автомобиля, чтобы найти расположение блока предохранителей и выбрать правильный тип предохранителя.

Проверка подключения:

После подключения провода питания и массы (красного и черного) подключите комплект проводов к видеорегистратору, затем заведите автомобиль, чтобы проверить работоспособность.

Мы рекомендуем вам проверить правильность работы комплекта оборудования и видеорегистратора, прежде чем закреплять кабели за обшивкой автомобиля, поскольку устранение неполадок проще, если провода легкодоступны.

 **ARTWAY®**

ПЕРЕЙТИ НА САЙТ
Artway-electronics.com



Служба технической поддержки:
8-800-775-75-69
Бесплатные звонки по России

