



УСТРОЙСТВО РАЗВЯЗКИ АККУМУЛЯТОРОВ

УРА 200

СДЕЛАНО В РОССИИ

Предназначено для автоматического подключения/отключения дополнительного аккумулятора к бортовой сети автомобиля. Автономный режим работы аккумуляторов позволяет использовать второй аккумулятор для питания дополнительных устройств, таких как автомагнитола, холодильник, осветительные приборы, лебедка и т.п. Это исключает разрядку основного аккумулятора, необходимого для надежного старта двигателя.

Подключение и отключение второй батареи происходит автоматически, при достижении и удержании на основной батарее в течение 6с напряжения $\geq 13,2В$ и $\leq 12,8В$ соответственно.

Для принудительного включения устройства предусмотрена клемма «старт». Принудительное включение УРА 200 используется при подключении дополнительных устройств большой мощности (лебедки, доп. освещение) или при запуске двигателя в холодное время года.

Применяется на **автомобилях**, а также на **морских судах** с напряжением бортовой сети 12В.

Технические характеристики:

| | |
|--|------------|
| Номинальное напряжение: | 12В |
| Максимальный ток: | 200А |
| Номинальный ток: | 120А |
| Ток потребления, не более: | 1,5мА |
| Напряжение включения: | 13,2В |
| Напряжение выключения: | 12,8В |
| Время задержки подключения/отключения: | 6с |
| Масса, не более: | 0,1кг |
| Габаритные размеры: | 77x45x45мм |
| Присоединительные резьбовые клеммы: | M6 |
| Степень защиты: | IP54 |

Адрес изготовителя:

ЗАО «Энергомаш», 248009 г. Калуга, Грабцевское шоссе, 43, стр.20
тел/факс: (4842) 58-07-31; E-mail: info@12v.ru, Http://www.12v.ru

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

1 Установка и подключение

1.1 Отключить провод «массы» от аккумулятора!

1.2 Закрепить устройство на кузов автомобиля в непосредственной близости от аккумулятора в положении, исключающем скапливание воды (контактами вниз). При невозможности исключить попадание воды в корпус необходимо дополнительно герметизировать крышку специальным средством (клей, герметик).

1.3 Подключить устройство в соответствии со схемой рис.1, используя провода сечением:

не менее 0,5мм² - для цепей "85" и "86";

не менее 16мм² - для цепей "30" и "87".

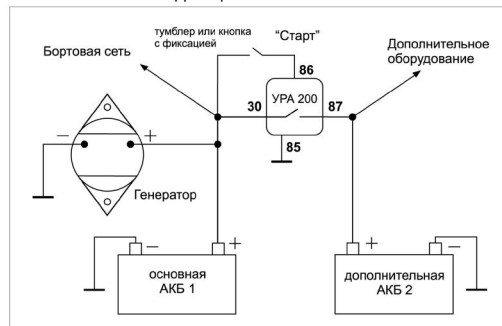


Рис.1. Схема подключения устройства развязки аккумуляторов

Дата продажи

Штамп продавца

Гарантийный срок - 1 год с момента продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации прибора, отсутствия признаков вскрытия и нарушения внешнего вида устройства, наличия штампа продавца и даты продажи.