



УСТРОЙСТВО РАЗВЯЗКИ АККУМУЛЯТОРОВ

УРА 300-01

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.

Принудительное включение УРА 300-01 используется при подключении дополнительных устройств большой мощности (лебедки, доп. освещение) или при запуске двигателя в холодное время года.

Применяется на **автомобилях**, а также на **водном транспорте** с напряжением бортовой сети 12В.

Технические характеристики:

Номинальное напряжение:	12В
Максимальный ток:	300А
Номинальный ток:	200А
Ток потребления, не более:	1,5мА
Напряжение включения:	13,2В
Напряжение выключения:	12,8В
Время задержки подключения/отключения:	6с
Масса, не более:	0,31кг
Присоединительные резьбовые клеммы:	M8

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 Установить и надежно закрепить устройство на кузове автомобиля в непосредственной близости от аккумулятора в положении, исключающем попадание воды. При невозможности исключить попадание воды в корпус, либо при установке на водном транспорте, необходимо дополнительно герметизировать крышку специальным средством (клей, герметик).

1.3 Произвести соединения в соответствии со схемой (рис. 1), используя провод сечением не менее 25мм^2 - для АКБ1, АКБ2 и $0,5\text{мм}^2$ - для остальных.

1.4 Принудительное включение устройства осуществляется с помощью тумблера (или кнопки с фиксацией) «старт».

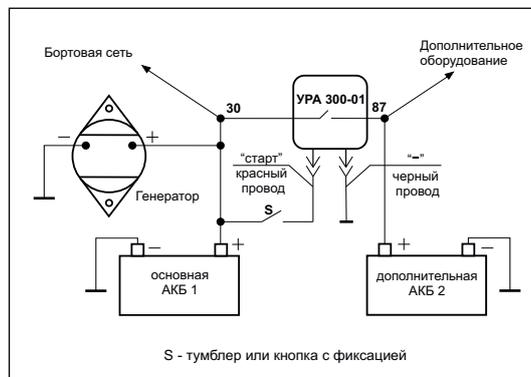


Рис. 1. Схема подключения устройства развязки аккумуляторов

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.