



ДИСТАНЦИОННЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ МАССЫ

ДВМ1

СДЕЛАНО В РОССИИ

Предназначен для отключения АКБ автомобиля при неработающем ДВС или при неисправных электрических цепях. Выключатель рассчитан для работы в однопроводной схеме электрооборудования постоянного тока с номинальным напряжением бортовой сети 12В.

Выключатель массы выполнен в герметичном корпусе с установленными внутри: силовым бистабильным реле (Gruner), платой управления на основе микроконтроллера и клеммной колодкой для подключения управляющего кабеля.

На корпусе изделия установлены 3 гермоввода для подключения силовых и управляющего кабелей.

Включение и выключение реле осуществляется кнопкой с фиксацией и подсветкой (выключателем), в комплект не входит.

Схема управления автоматически определяет замкнутое состояние силовых контактов реле и, в зависимости от него, включает или выключает подсветку кнопки.

Устройство обеспечивает коммутацию как "-", так и "+" цепей.

Технические характеристики:

Номинальное напряжение:	12В
Номинальный ток переключения:	250А
Максимальный рабочий ток:	1500А
Ток потребления (при выкл. индикации), не более:	1мА
Ток управления, не более:	1,5мА
Максимальная мощность подсветки кнопки:	4Вт
Сопротивление контактной группы, типовое:	0,3мОм
Присоединительные силовые клеммы:	M8
Материал корпуса:	пластик
Гермовводы:	PG16 (для силовых проводов), PG07
Диаметр силового кабеля:	9-14мм
Диаметр управляющего кабеля:	3-6,5мм
Степень защиты:	IP65
Температура эксплуатации:	-40°С...+85°С
Габаритные размеры:	230x106x55мм
Масса, не более:	0,4кг

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 Выбрать место, подходящее для установки устройства в непосредственной близости от аккумулятора

1.2 Отключить провод «массы» от аккумулятора!

1.3 Пропустить провода через гермовводы и подключить силовые провода (сечением не менее 25мм²) к болтовым контактам реле, провода управляющего кабеля - к клеммным контактам в соответствии со схемой (рис.1).

1.4 Закрепить устройство на кузове автомобиля.

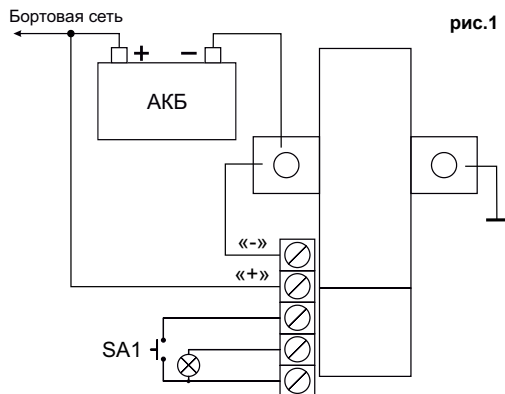


рис.1

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.