



РЕГУЛЯТОР НАПРЯЖЕНИЯ

67.3702-02

(ЗАМЕНА 57.3702)

ТУ 4573-002-44378337-99

СДЕЛАНО В РОССИИ

Предназначен для автоматического поддержания напряжения на зажимах генератора переменного тока транспортных средств.

Применяется на автомобилях **ВАЗ-2110**, **«Волга»**, **«Газель»**, **«Соболь»** и их модификациях с генераторами типа 94.3701.

Поставляется в комплекте со щеточным узлом и соединительными проводами (с наконечниками и гнездовыми контактами).

Регулятор имеет встроенный трехпозиционный переключатель уровня регулируемого напряжения.

Регулятор напряжения выполнен на микрокорпусной элементной базе по технологии поверхностного монтажа. Отличается от аналогов высокой эксплуатационной надежностью за счет герметизации элементов монтажа специальным компаундом, имеет защиту от короткого замыкания обмотки возбуждения генератора.

Технические характеристики:

Номинальное напряжение:.....14В
Регулируемое напряжение:
 высокое («тах»):.....14,7 ± 0,25В
 номинальное.....14,2 ± 0,25В
 низкое («min»):.....13,6 ± 0,25В
Максимальный ток возбуждения:.....5А
Масса:.....0,09кг
Габаритные размеры:.....67х41х23мм
(без установочного комплекта)

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

1 Установка регулятора напряжения

- 1.1 Извлечь из генератора штатный щеточный узел с регулятором напряжения.
- 1.2 Гнезда соединительных проводов зафиксировать на соответствующих по типоразмеру контактах щеточного узла.
- 1.3 Установить щеточный узел комплекта в генератор и надежно закрепить.
- 1.4 Установить регулятор напряжения в удобном месте отверстием основания на свободную шпильку «массы», очищенную от грязи и ржавчины, и надежно закрепить.
- 1.5 Наконечники от проводов соединить винтами с выводами на корпусе регулятора напряжения, соблюдая полярность: наконечник Ø 5мм красного провода - с выводом «+», наконечник Ø 4мм черного провода - с выводом «Ш».
- 1.6 Переключатель уровня регулируемого напряжения установить в одно из трех положений в зависимости от условий эксплуатации.

2 Регулировка напряжения

- 2.1 Положение переключателя «min» - для работы при высокой температуре окружающей среды (выше 20°C), а также при эксплуатации в особо тяжелых условиях (движение в пробках, затяжные подъемы в горах и пр.);
- 2.2 Среднее положение переключателя – для работы при температуре окружающей среды от 0°C до 20°C;
- 2.3 Положение переключателя «тах» - для работы при низкой температуре окружающей среды (ниже 0°C), а также для подзарядки разряженного аккумулятора.

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 регулятора, наличия штампа продавца и даты продажи. Гарантия не распространяется на щетки.

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