



КОНВЕРТЕР 10-20В/24В (импульсный) 211.3759-51

Предназначен для подключения потребителей различного назначения, требующих для своей работы питающего напряжения 24В, на любых транспортных средствах с напряжением бортовой сети 10-20В.

Конвертер является импульсным преобразователем напряжения с высоким КПД.

Конвертер собран в алюминиевом корпусе, обеспечивающем надежный отвод тепла.

Схема конвертера имеет защиту от перегрева и превышения максимального тока.

Защита от неправильного подключения отсутствует!!!

Технические характеристики:

Номинальное напряжение

на входе:.....(10...20)В

на выходе:.....(24 ±1)В

Максимальный ток нагрузки:.....5А

Максимальная мощность

нагрузки:.....120Вт

Пульсация выходного напряжения,

не более:.....0,2В

КПД, не менее:.....85%

Диапазон рабочих

температур:.....-25°C...+65°C

Степень защиты:.....IP68

Масса, не более:.....0,28кг

Габаритные размеры:..74,5х74,5х32мм

Длина проводов:.....0,12м

Рекомендации по монтажу и эксплуатации

ВНИМАНИЕ! Подключение прибора допускается только к бортовой сети транспортного средства. Подключение к пуско-зарядным устройствам не допускается!!!

1. Установить прибор на металлическом основании в любом удобном месте, обеспечив свободную циркуляцию воздуха, и надежно закрепить.

2. Соединить провода (используя для подключения провода сечением не менее 1мм²):

красный («+» вход) - с выводом «+12В»,

черный («-» вход) - с «массой» транспортного средства,

желтый («+» выход) - с выводом «+24В»,

черный («-» выход) - с выводом «-24В» потребителя.

Не допускается перепутывание проводов при подключении.

Дата продажи _____

Штамп продавца _____

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

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