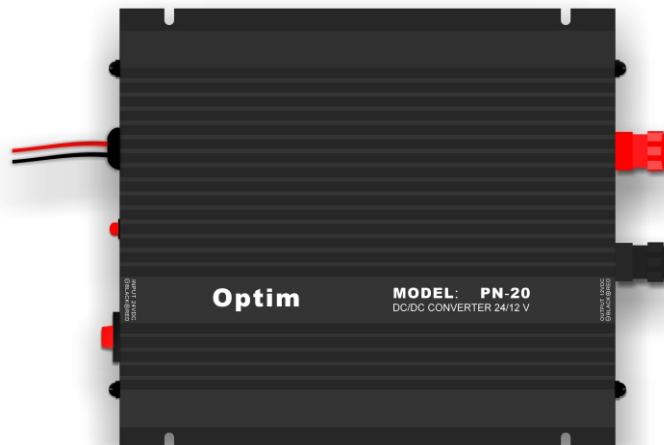


**Производитель не несёт ответственности
за не соблюдение правил эксплуатации
устройства, а именно выход из строя
в результате:**

- 1. Перегрева, из-за не соблюдения правил установки**
 - 2. Попадания влаги внутрь корпуса**
 - 3. Превышения допустимых пределов потребляемого тока.**
 - 4. Превышения допустимого входного напряжения.**
 - 5. Использования нестандартных предохранителей.**
- А также выход из строя потребителей, в результате подключения с обратной полярностью.**



**инструкция по эксплуатации
преобразователя напряжения
постоянного тока
PN-20 OPTIM**



www.shopcb.ru



1.Назначение.

Преобразователь напряжения PN-20 OPTIM позволяет подключать радиоаппаратуру с напряжением питания 12 В к бортовой сети грузовых автомобилей с напряжением 24 В.

2.Технические Характеристики.

Входное напряжение 15-28 В.
Выходное напряжение 13.8 В.
Номинальный ток..... 20 А.
Тип преобразователя линейный.

3.Комплектация.

Преобразователь напряжения.....1 шт.
Описание.....1 шт.
Упаковка.

4.Установка и эксплуатация.

Для установки устройства следует выбирать хорошо проветриваемое место.

Расположение корпуса вертикальное.

Это необходимо для лучшего, естественного охлаждения корпуса радиатора.

Подключите провода от бортовой сети к входным клеммам, соблюдая полярность подключения: красная клемма к плюсовому проводу чёрная к минусовому.

Подключите потребители к выходным клеммам соблюдая полярность питания.

Включите преобразователь выключателем расположенным на передней панели.

Максимальный, кратковременный потребляемый ток не должен превышать 24 А.