



БЛОК ПИТАНИЯ «КРОНВЕРК БП-01»

ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЛОКА ПИТАНИЯ «КРОНВЕРК БП-01»

Входное напряжение питания (переменный ток)... 220 В, 50 Гц

Выходное напряжение постоянного тока.....13,8 В, 2 А

БЛОК ПИТАНИЯ «КРОНВЕРК БП-01» ОБЕСПЕЧИВАЕТ

- Контроль величины напряжения первичной сети и переключение на резервный аккумулятор при пропадании сетевого питания;
- Заряд аккумулятора при наличии первичной сети;
- Формирование сообщений о состоянии питания и отключение нагрузки при глубоком разряде аккумулятора;
- Посадочные места для размещения двух плат контроллеров «Кронверк СМ-01» или «Кронверк АТ-01», для установки конвертера «Кронверк КИ-01» и для аккумулятора «СВ-7-12» или аналогичного

Габаритные размеры225*225*70мм

Вес.....2кг

Изделие обеспечивает указанные характеристики в следующих климатических условиях:

Температура окружающего воздуха..... от +5 °С до +40°С

Относительная влажность воздуха.....до 70% (при +25°С)

Атмосферное давление.....от 650 до 800 мм рт. ст.

ИНДИКАЦИЯ

Горит «зеленый» - питание от сети аккумулятор в норме

Горит «зеленый» и мигает «красный» - отсутствует аккумулятор

Горит «красный» - питание от аккумулятора

Мигает «красный» - аккумулятор разряжен

Цифровые выходы (открытые коллекторы транзисторов):

- низкий уровень на выходе – «исправен» (транзистор открыт)

- высокий уровень – «авария сети или аккумулятора» (транзистор закрыт)

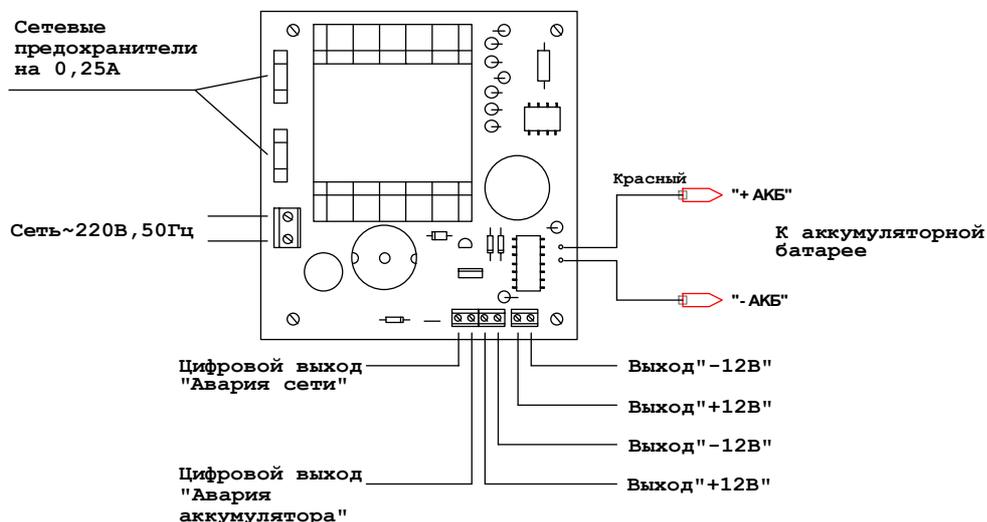


Рис 1. Плата блока питания

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Блок питания «Кронверк БП-01» (серийный № _____) техническим требованиям и требованиям безопасности соответствует, и признан годным к эксплуатации.

Изготовитель гарантирует надежную работу изделия в течении 12 месяцев со дня продажи при условии соблюдения требований, приведенных в инструкции по эксплуатации блока питания «Кронверк БП-01».

Дата изготовления « ____ » _____ 200__ г.

Подпись