

Руководство по эксплуатации**Назначение**

Блок питания стабилизированный (далее — блок питания) 12/30-2 DIN предназначен для питания электрорадиоаппаратуры выпрямленным стабилизированным напряжением 12В, током не более 3,0А. Перед эксплуатацией необходимо ознакомиться с данным руководством.

Эксплуатационные режимы

Диапазон температур: от +10°С до +40°С.

Относительная влажность воздуха: не более 80%.

Блок питания имеет встроенную защиту от короткого замыкания на выходе.

Технические характеристики.

| № п/п | Наименование параметра | Значение параметра |
|-------|------------------------------|--------------------|
| | | 12/30-2 DIN |
| 1 | Напряжение сети, В~ | 100-240 |
| 2 | Частота тока, Гц | 47-63 |
| 3 | Номинальный ток нагрузки, А | 3,0 |
| 4 | Максимальный ток нагрузки, А | 3,5 |
| 5 | Выходное напряжение, В | 12,6±0,2 |
| 6 | Габаритные размеры, мм | 98 x 78 x 57 |
| 7 | Масса, кг (не более) | 0.206 |

Указания по технике безопасности

Запрещается включать блок питания в сеть при снятой крышке, а также при разбитом корпусе или крышке. Замену плавкой вставки запрещается производить при включенном в сеть блоке питания.

Подготовка к работе и правила эксплуатации

Подключите кабель сетевого питания (~220В) к соответствующим клеммам () соблюдая фазировку. Для замены плавкой вставки необходимо снять верхнюю крышку. Провод для питания аппаратуры подключается к клеммам "НАГРУЗКА". При подключении блока питания соблюдайте полярность. Блок питания предназначен для эксплуатации внутри помещений. Блок питания имеет регулировку напряжения на выходе в диапазоне от 12В до 14.5В. Регулировка осуществляется с помощью подстроечного резистора .

Правила хранения

Блок питания следует хранить в отапливаемых и вентилируемых помещениях при температуре от +5°С до +40°С и относительной влажности до 80% в упаковке производителя.

Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу блока питания в течение 5 лет с момента продажи.

Гарантийные обязательства не выполняются в случае:

- выхода из строя блока питания вследствие несоблюдения инструкции по эксплуатации;
- выхода из строя блока питания вследствие механических повреждений.