

**Блок питания
PS 12-20**

**Паспорт
КИПЛ 5.087.018 ПС**

6 Свидетельство об упаковывании

Блок питания PS 12-20 заводской номер _____

упакован ООО «РЭК» код ЗКПО 13545847 согласно требований, предусмотренных в действующей технической документации.

7 Гарантии изготовителя

7.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие блока питания требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа, наладки и эксплуатации.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации блока питания – 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию при условии предварительного хранения не более 6 месяцев со дня изготовления.

7.3 Гарантийный срок хранения – 1 год.

7.4 Действие гарантийных обязательств прекращается в случае нарушения потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации блока питания, а также при нарушении целостности заводских пломб.

7.5 При предъявлении рекламаций в период гарантийного срока эксплуатации предприятие-изготовитель гарантирует поставку деталей, вышедших из строя не по вине заказчика.

Содержание

- 1 Основные сведения об изделии
- 2 Технические данные и характеристики
- 3 Комплектность
- 4 Меры безопасности
- 5 Свидетельство о приемке
- 6 Свидетельство об упаковывании
- 7 Гарантии изготовителя

1 Основные сведения об изделии

1.1 Блок питания PS 12-20 (далее – блок питания) предназначен для формирования напряжения 12 В постоянного тока из напряжения сети 220 В переменного тока частотой 50 Гц.

Область применения – питание различных устройств промышленного и бытового назначения стабилизированным напряжением постоянного тока 12 В с общей потребляемой мощностью до 240 Вт.

1.2 Блок питания рассчитан на установку внутри нерегулярно отапливаемых помещений при соблюдении следующих условий:

- температура окружающего воздуха – от 1 до 40°С;
- относительная влажность воздуха при температуре 25°С – не более 90%;
- отсутствие воздействия агрессивных сред и токопроводящей пыли;
- атмосферное давление – от 86 до 106 кПа (от 650 до 800 мм.рт.ст.).

1.3 Предприятие-изготовитель: ООО «РЭК».

2 Технические данные и характеристики

2.1 Номинальное выходное напряжение, В	12,6±0,6
2.2 Номинальный ток нагрузки, А	20
2.3 Напряжение пульсаций на выходе при номинальном токе нагрузки, мВ, не более	10
2.4 Температура срабатывания термозащиты, °С	90±5
2.5 Мощность, потребляемая от сети 220 В при номинальном токе нагрузки, Вт, не более	400
2.6 Масса, кг, не более	10
2.7 Габаритные размеры, мм, не более	375x330x115
2.8 Блок питания имеет встроенную защиту от перегрузок и короткого замыкания по выходу.	

3 Комплектность

В комплект поставки входят:

– блок питания PS 12-20	1
– паспорт	1
– упаковка	1
– вставка плавкая 5 А, 220 В	2

4 Меры безопасности

4.1 При монтаже и эксплуатации блока питания следует соблюдать общие действующие правила технической эксплуатации электроустановок потребителей и «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

4.2 Монтаж и техническое обслуживание (ремонт) должны производиться представителями ремонтных организаций, имеющими квалификационную группу не ниже III.

4.3 **ВНИМАНИЕ!** Блок питания сконструирован для подключения к сети переменного напряжения с заземленным (третьим) защитным проводом.

Для Вашей безопасности подключайте блок питания только к электросети с защитным заземлением. Если Ваша розетка не обустроена защитным заземлением, обратитесь к квалифицированному специалисту.

Не переделывайте сетевую вилку и не используйте переходные устройства.

Для страховки рекомендуется использовать дополнительную клемму заземления, установленную на передней панели.

ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ К СЕТИ БЕЗ ЗАЩИТНОГО ЗАЕМЛЕНИЯ ВОЗМОЖНО ПОРАЖЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

4.4 Блок питания не имеет открытых контактов, находящихся под высоким напряжением, и при надежном соединении корпуса через клеммы ⊕ с контуром защитного заземления работа с блоком питания является безопасной для обслуживающего персонала.

4.5 Запрещается использовать вставки плавкие, не соответствующие номинальным значениям.

Замену вставок плавких следует производить только при отключении блока питания от сети напряжением 220 В.

4.6 Подключение нагрузки к блоку питания производить, соблюдая полярность включения, в соответствии с данными, указанными в технической документации на эти изделия.

5 Свидетельство о приемке

Блок питания PS 12-20 заводской номер _____

изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годными к эксплуатации.

М.П.

Дата выпуска _____

Ответственный за приемку _____ (подпись)