

Блоки питания и трансляции

БПТ-12 и БПТ-24

Паспорт

КИПЛ 2.087.006 ПС

Содержание

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

1 Основные сведения об изделии

1.1 Блоки питания и трансляции БПТ-12 и БПТ-24 (далее – изделия) предназначен для питания звукоусилительных устройств «Поиск-М» и «Поиск-МС» от сети переменного тока напряжением 220 В; 50 Гц и согласования указанных устройств с трансляционной линией номинальным напряжением 30 В.

Блок питания и трансляции БПТ-12 применяется совместно с устройством «Поиск-М», а блок питания и трансляции БПТ-24 – с устройством «Поиск-МС».

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.).

2 Технические данные и характеристики

2.1 Технические данные изделий приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение параметра	
	БПТ-12	БПТ-24
1 Номинальный ток нагрузки, А	10	5
2 Выходное напряжение, В: – при номинальном токе нагрузки – без нагрузки	12,6±1,5 17,5±2	24±3 33±4
3 Амплитуда пульсаций (двойной размах) выходного напряжения при номинальном токе нагрузки, В, не более	1	
4 Номинальное выходное напряжение на выходе ВЫХОД НЧ при напряжении на входе ВХОД НЧ 15,5 В	30	
5 Номинальная выходная мощность по выходу ВЫХОД НЧ, Вт	60	

Продолжение таблицы 1

5 Эффективный диапазон частот при неравномерности частотной характеристики 3 дБ, Гц	от 50 до 16000
6 Мощность, потребляемая от сети 220 В при номинальном токе нагрузки, Вт, не более	200
7 Масса, кг, не более	3,5
8 Габаритные размеры, мм, не более	203x200x53

3 Комплектность

В комплект поставки входят:

– блок питания БПТ-_____	1
– вставка плавкая 220 В, 1А	1
– паспорт	1
– упаковка	1

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.

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

4.4 Блок питания не имеет открытых контактов, находящихся под высоким напряжением, 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 документацией на эти изделия.

5 Свидетельство об упаковывании

Блок питания БПТ-_____ заводской номер _____

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

6 Свидетельство о приемке

Блок питания БПТ-_____ заводской номер _____

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

Начальник ОТК

М.П.

(личная подпись)

(расшифровка подписи)

(год, месяц)

7 Гарантии изготовителя

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

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