

Гарантийный талон

М.П.	Название модели	
	Серийный номер	
	Дата продажи	
	Дилер	
	Телефон	

Сведения об обслуживании

Дата поступления	Причина обращения	Информация о предпринятых мерах и результат	Дата возврата



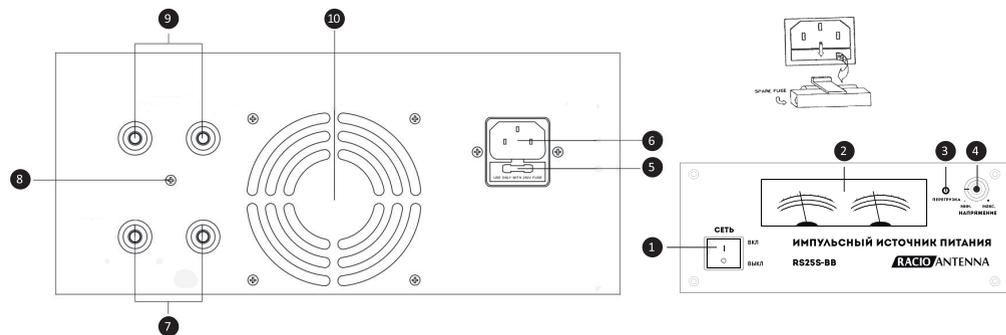
RACIO ANTENNA

**Импульсный источник
питания постоянного тока
с регулировкой уровня
выходного напряжения
RS25S BB**

Благодарим за приобретение оборудования Racio Antenna!

RS25S BB представляет собой мощный импульсный источник питания с режимом регулировки уровня выходного напряжения и возможностью подключения внешней аккумуляторной батареи для резервирования питания по вторичным цепям. Он имеет небольшой вес, компактный размер и рассчитан на подключение нагрузки с постоянным током до 25 Ампер.

RS20S BB обеспечивает постоянное напряжение 13,8 Вольт, а также регулируемое напряжение в интервале от 5 до 15 Вольт и идеально подходит для электропитания различного радиооборудования или музыкальных центров, а также обеспечивает собственную защиту от перегрузки, перегрева и превышения питающего напряжения.



Назначение органов управления на лицевой панели:

- 1 – Клавиша выключателя питания. Нажмите для включения или выключения питания
- 2 – Двойной стрелочный прибор для измерения уровней выходного напряжения и тока в нагрузке.
- 3 – Светодиодный индикатор перегрузки.
- 4 – Регулятор уровня выходного напряжения.
- 5 – Предохранитель.
- 6 – Разъём для подключения сетевого шнура питания 220 вольт 50 Гц.
- 7 – Клеммы для подключения и заряда внешней аккумуляторной батареи. (красная-«плюсовая», чёрная – «минусовая»).
- 8 – Клемма заземления.
- 9 – Клеммы для подключения оборудования (нагрузки), рассчитанного на ток до 25 Ампер. Красная клемма-«плюсовая», чёрная клемма – «минусовая».
- 10 – Охлаждающий вентилятор.

Основные технические характеристики:

1. Напряжение питания сети: 220 вольт 50 Гц.
2. Выходное напряжение: 13,8 Вольт постоянного тока (или регулируемое напряжение в интервале от 5 до 15 Вольт).
3. Максимальный ток в нагрузке: 25 Ампер (постоянный режим), 27 Ампер (кратковременный режим).
4. Максимальная ёмкость внешней аккумуляторной батареи, не более: 50 А·ч.
5. Защита от перегрузки, перегрева и превышения питающего напряжения.
6. Погрешность регулировки уровня выходного напряжения, не более: 2%.
7. Напряжение паразитных пульсаций, не более: 150 мВ (пик.).
8. Применяемый предохранитель: 4 А.
9. Габаритные размеры (ШхВхГ), мм: 250x127x220.
10. Собственный вес: 3,1 кг.

Предостережение

- 1.1 Для подключения силового кабеля к источнику питания используйте современную штепсельную вилку с заземляющим контактом, даже, если корпус источника питания заземлён по «минусовой» шине.
- 1.2 Перед подключением источника питания к электрической розетке, его необходимо выключить.
- 1.3 Используйте источник питания только в сухом, хорошо проветриваемом помещении.
- 1.4 Во избежание ожога, не прикасайтесь к корпусу источника питания во время его работы, так как он может быть горячим.
- 1.5 Конструкция источника питания предусматривает защиту его выходных цепей по короткому замыканию. Если со стороны подключенного к источнику питания оборудования происходит короткое замыкание, немедленно отключите источник питания, устраните причину короткого замыкания в нагрузке и повторно включите его.
- 1.6 Никогда не используйте этот источник питания для заряда автомобильных аккумуляторов или иных устройств с большим уровнем пускового тока. В качестве внешней батареи применяйте только те аккумуляторы, тип которых аналогичен аккумуляторам, устанавливаемых в источнике бесперебойного питания.
- 1.7 Перед заменой сгоревшего предохранителя обязательно отключите сетевой шнур источника питания от электрической розетки. Всегда используйте только тот предохранитель, номинальный ток которого указан в настоящем руководстве.
- 1.8 Для предотвращения поражения электрическим током и снижения уровня пульсации выходного напряжения, корпус источника питания обязательно должен быть заземлён.
- 1.9 В случае возникновения проблем не пытайтесь самостоятельно вскрыть корпус источника питания. Высокое напряжение опасно для жизни! Для ремонта источника питания обращайтесь в специализированные сервисные центры. Самостоятельный ремонт или изменение конструкции источника питания приводит к нарушению условий гарантийных обязательств.

Правила применения (эксплуатации)

2.1 Правила монтажа

Оборудование не требует монтажа и использования специального инструмента и инвентаря.

2.2 Правила хранения источников питания

Источники питания должны храниться в сухих, чистых, хорошо проветриваемых и отапливаемых помещениях без посторонних запахов при температуре от +10 до +30°C и относительной влажности воздуха 70% ±10%. Не допускаются резкие колебания относительной влажности воздуха в помещении.

Не оставляйте источник питания под длительным воздействием солнечного излучения, а также - в местах с температурой ниже -30°C или - выше +60°C.

При несоблюдении правил хранения ухудшаются условия работы электрооборудования, сокращается срок его службы, возникают повреждения и аварии.

2.3 Правила перевозки источников питания

При транспортировке изделий должны выполняться общие требования, исключающие механические повреждения элементов источника питания.

Перевозка источника питания в упаковке допускается любым видом транспорта; при этом должны быть приняты меры, исключающие возможность физического разрушения устройства и комплектующих.

2.4 Правила реализации товара

Настоящий источник питания не сертифицирован для непрофессионального использования населением в условиях, не контролируемых с точки зрения вредных излучений; предназначен исключительно для профессионального применения лицами, обученным контролировать воздействие радиочастотных излучений на их организм.

2.5 Правила утилизации товара

Утилизацию источников питания, комплектующих и компонентов необходимо проводить в соответствии с методикой, утвержденной Государственным комитетом РФ по телекоммуникациям. Утилизация аппаратуры производится только после разборки оборудования на элементы и их сортировки. Отвозить на полигоны промышленные электронные аппараты в собранном виде категорически запрещено.

Утилизация оборудования и аппаратуры, в состав которой входят элементы из драгоценных и тяжелых металлов, осуществляется по особым правилам.

Списание и утилизация должны быть отражены в бухгалтерской отчетности предприятия. За несоблюдение этого правила полагаются штрафы с соответствии с законодательством РФ.