



ИСТОЧНИК ВТОРИЧНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ РЕЗЕРВИРОВАННЫЙ РАПАН-10

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ФИАШ.436234.463 РЭ

Источник вторичного электропитания резервированный РАПАН-10 (далее по тексту - источник) предназначен для электропитания РЭА номинальным напряжением 12В.

Область применения источника – обеспечение бесперебойного питания систем охранно-пожарной сигнализации, видеонаблюдения и других устройств.

Условия эксплуатации:

- а) напряжение питающей сети 187-242В, частота 50 Гц;
 - б) температура окружающей среды от 0 до плюс 40° С;
 - в) относительная влажность воздуха не более 90%;
 - г) отсутствие в воздухе паров агрессивных сред (кислот, щелочей и пр.).
- Источник обеспечивает защиту от короткого замыкания в нагрузке.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Выходное напряжение:
 - при наличии сети.....13,6 – 13,9 В
 - при отсутствии сети.....10 - 13,5 В
2. Выходной ток номинальный (при отсутствии АКБ)..... 1 А
3. Выходной ток номинальный (при наличии АКБ).....0,7 А
4. Выходной ток максимальный при наличии АКБ в течение 5 сек.....1 А
5. Выходной ток максимальный в режиме резерв.....1 А
6. Средний ток заряда АКБ.....0,3 А
7. Напряжение на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение нагрузки.....10,5-11 В
8. Мощность потребления по сети 220В, не более..... 16 Вт
9. Величина напряжения пульсаций (эффективное значение) при номинальном токе нагрузки, не более.....10 мВ
10. Тип АКБ - кислотный необслуживаемый аккумулятор напряжением 12 В, емкостью 4,5 - 7 А*ч
11. Габаритные размеры, не более.....224x216x101 мм
12. Масса НЕТТО (БРУТТО) без АКБ, не более.....0,57 (0,8) кг

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ И КАМНЕЙ

Источник не содержит драгоценных металлов и камней.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Таблица 1

Наименование	Количество
Источник	1шт.
Руководство по эксплуатации источника	1экз.
Этикетка «Сеть - Выход»	1шт.
Вставка плавкая ВПТ6-10 2,0А 250В	2шт.
Пластмассовый дюбель с шурупом	3шт.
Клемма «АКБ+»	1шт.
Клемма «АКБ-»	1шт.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Следует помнить, что в рабочем состоянии к источнику подводится опасное для жизни напряжение от электросети.

Установку, демонтаж и ремонт источника производить при отключенном питании.

Запрещается открывать крышку источника при не обесточенной сети питания 220В.

Источник должен подключаться к сети переменного тока, оснащенной внешним выключателем с максимально допустимым коммутируемым током не менее 1,0 А.

Запрещается ставить в держатели предохранителей перемычки и плавкие вставки номиналов, превышающих указанных на схеме подключения.

Запрещается закрывать вентиляционные отверстия источника.

Запрещается транспортировать источник с установленным аккумулятором.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок службы 10 лет с момента (даты) ввода в эксплуатацию, или даты продажи изделия. Если дата продажи или ввода в эксплуатацию не указаны, срок службы исчисляется с момента (даты) выпуска изделия.

Настоящая гарантия предоставляется изготовителем в дополнение к правам потребителя, установленным действующим законодательством Российской Федерации, и ни в коей мере не ограничивает их.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие устройства заявленным параметрам при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

Срок гарантии устанавливается **5 лет** с момента (даты) ввода в эксплуатацию, или даты продажи изделия. Если дата продажи или ввода в эксплуатацию не указаны, срок гарантии исчисляется с момента (даты) выпуска изделия.

Гарантия не распространяется на устройства, имеющие внешние повреждения корпуса и следы вмешательства в конструкцию изделия.

Гарантийное обслуживание производится предприятием-изготовителем. Послегарантийный ремонт устройства производится по отдельному договору.

Гарантия изготовителя не распространяется на аккумуляторы, поставляемые по отдельному договору.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

Достаточным условием гарантийного обслуживания является наличие штампа службы контроля качества и даты выпуска, нанесенных на **корпусе** изделия (или внутри корпуса).

Отметки продавца и монтажной организации в паспорте изделия, равно как и наличие самого паспорта и руководства по эксплуатации являются не обязательными и не влияют на обеспечение гарантийных обязательств.

СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Потребитель имеет право предъявить рекламацию об обнаружении несоответствия прибора техническим параметрам, приведенным в настоящем руководстве, при соблюдении им условий хранения, установки и эксплуатации прибора.

Рекламация высылается по адресу предприятия-изготовителя с актом, подписанным руководителем технической службы предприятия-потребителя

В акте должны быть указаны: наименование изделия, серийный номер, дата выпуска (нанесена на источник внутри корпуса), вид (характер) неисправности, дата и место установки, реквизиты потребителя.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Наименование: Источник Вторичного Электропитания Резервированный «РАПАН-10»

Заводской номер _____, Дата выпуска « ____ » _____ 20__ г.

соответствует требованиям конструкторской документации, государственных стандартов и признан годным к эксплуатации.

Штамп службы
контроля качества

ОТМЕТКИ ПРОДАВЦА

Продавец _____

Дата продажи « ____ » _____ 20__ г. м.п.

ОТМЕТКИ О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Монтажная организация _____

Дата ввода в эксплуатацию « ____ » _____ 20__ г. м.п.

Служебные отметки _____

ПО «БАСТИОН»
344018, г. Ростов-на-Дону, а/я 7532
тел./факс: (863) 203-58-30 e-mail: ops@bast.ru
Горячая линия: 8 (800) 200-58-30
(звонок по России бесплатный)
www.bast.ru
www.rapan.su