



ИСТОЧНИК ВТОРИЧНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ РЕЗЕРВИРОВАННЫЙ ВОСЬМИКАНАЛЬНЫЙ RAPAN-V.8

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ФИАШ.436234.562 РЭ

Источник вторичного электропитания резервированный восьмиканальный RAPAN-V.8 (далее по тексту - источник) предназначен для питания по восьми выходам видеокамер и других нагрузок с номинальным напряжением питания 12 В и номинальным током потребления по каждому выходу до 0,5 А при работе от сети переменного тока 220 В и в режиме резерва – от аккумуляторной батареи (далее по тексту – батареи) с номинальным напряжением 12 В.

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

Источник обеспечивает защиту:

- а) от переплюсовки клемм АКБ
- б) от короткого замыкания в нагрузке
- в) от глубокого разряда АКБ
- г) каждого канала по току при помощи самовосстанавливающихся предохранителей

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра		Значение параметра
1	Входная сеть (переменного тока)	напряжение, В	187 - 250
		частота, Гц	50 ±1
2	Выходное напряжение (постоянного тока), В	режим «ОСНОВНОЙ»	13,5...13,9
		режим «РЕЗЕРВ»	10,0...12,5
3	Суммарный ток по всем каналам, А		4,0
4	Число выходных каналов, шт		8
5	Ток каждого канала, А, не более		0,5
6	Ток заряда АКБ, А не более		0,5
7	Величина напряжения на АКБ, при котором происходит автоматическое отключение выходного напряжения в режиме «РЕЗЕРВ», В		10,5...11,0
8	Величина напряжения пульсации (от пика до пика) при номинальном токе нагрузки, мВ, не более		60
9	Максимальная мощность, потребляемая от сети переменного тока, В.А, не более		85

10	Характеристики информационного выхода ОК «Переход на резерв»	максимальный ток, не более, мА	50
		максимальное напряжение, не более, В	30
11	Аккумуляторы герметичные свинцово – кислотные соответствующие стандарту CEI IEC 1056-1 (МЭК 1056-1)	количество, шт	1 или 2
		номинальное напряжение, В	12
		емкость, А*ч	7-12
		рекомендуемая емкость, А*ч	12
12	Сечение проводов подводимых к клеммам, мм ² , не более	«СЕТЬ»	1,5
		«ВЫХОД»	
13	Габаритные размеры ШхВхГ, мм, не более		315 x 220 x125
14	Масса (без АКБ), кг, не более НЕТТО (БРУТТО)		2,25 (2,45)

Условия эксплуатации:

- а) температура окружающей среды от 0 до плюс 40° С
- б) относительная влажность воздуха не более 90%
- в) отсутствие в воздухе паров агрессивных сред (кислот, щелочей и пр.)

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ И КАМНЕЙ

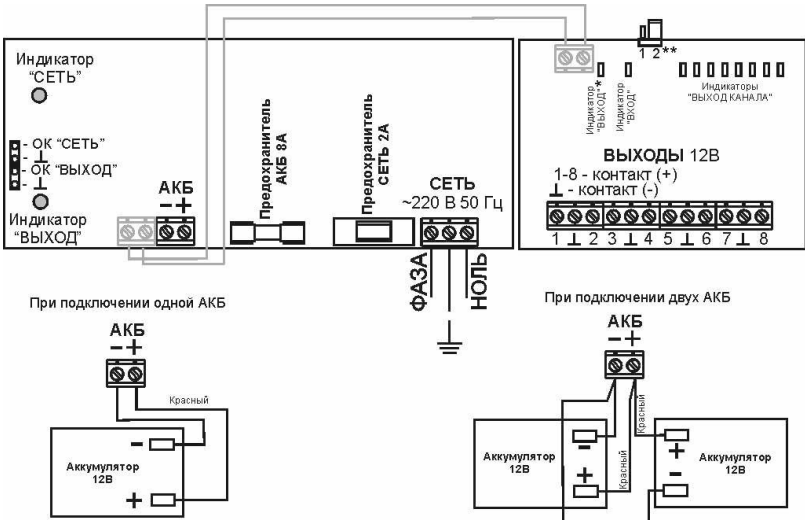
Источник не содержит драгоценных металлов и камней.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Таблица 2

Наименование	Количество
Источник	1шт.
Руководство по эксплуатации	1экз.
Вставка плавкая 2А	1шт.
Вставка плавкая 8А	1шт.
Клеммы АКБ	4шт.
Тара упаковочная	1шт.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



* Индикатор «Выход» (SMD) индицирует исправность всех предохранителей, он гаснет при сгорании любого из предохранителей и при пропадании напряжения на выходе данного канала.

** С целью уменьшения потребления устройством тока идикаторы «ВЫХОД КАНАЛА» могут отключаться при установке коммутирующей перемычки (джампера) в положение 1.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При установке и эксплуатации изделия необходимо руководствоваться «Межотраслевыми правилами по охране труда (правилами безопасности) при эксплуатации электроустановок» и «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

Следует помнить, что в рабочем состоянии к источнику подводятся опасные для жизни напряжения от электросети 220 В.



ВНИМАНИЕ!
УСТАНОВКУ, ДЕМОНТАЖ И РЕМОНТ ПРОИЗВОДИТЬ
ПРИ ПОЛНОМ ОТКЛЮЧЕНИИ ИСТОЧНИКОВ ОТ ЭЛЕКТРОСЕТИ 220В.

Запрещается эксплуатация источника без защитного заземления.

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

Запрещается закрывать вентиляционные отверстия источника.

Запрещается транспортировать источник с установленной в нем аккумуляторной батареей.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантии устанавливается **18 месяцев** со дня продажи изделия. Если дата продажи не указана, срок гарантии исчисляется с момента (даты) выпуска изделия.

Срок службы изделия 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.

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия заявленным параметрам при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

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

Гарантийное обслуживание производится предприятием-изготовителем.

СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

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

Рекламация составляется потребителем в письменном виде и направляется в адрес изготовителя. В рекламации должны быть указаны: дата выпуска источника (нанесены на изделие), вид (характер) неисправности, дата и место установки изделия, адрес потребителя.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Наименование:

Источник Вторичного Электропитания Резервированный Восьмиканальный «**RAPAN-V.8**»

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 _____

изготовитель



а/я 7532, Ростов-на-Дону, 344018

(863) 203-58-30



www.bast.ru — основной сайт
teplo.bast.ru — электрооборудование для систем отопления
skat.bast.ru — электротехническое оборудование
telecom.bast.ru — источники питания для систем связи
daniosvet.ru — системы освещения

тех. поддержка: 911@bast.ru

отдел сбыта: ops@bast.ru