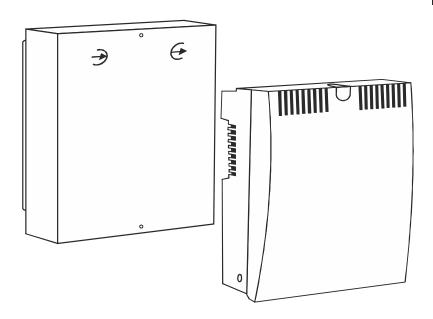


РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ИСТОЧНИК ВТОРИЧНОГО ПИТАНИЯ РЕЗЕРВИРОВАННЫЙ

РАПАН



РАПАН-50П РАПАН-50 РАПАН-50-2x7

Благодарим Вас за выбор нашего блока бесперебойного питания источника вторичного питания резервированного (далее по тексту – изделие, блок).

Изделие предназначено для электропитания РЭА с током потребления до 5 A и номинальным напряжением 12 B и рассчитано на непрерывную круглосуточную эксплуатацию в закрытых помещениях.

Изделие обеспечивает:

- бесперебойным питанием системы охранно-пожарной сигнализации, видеонаблюдения и других устройств как при наличии сетевого напряжения, так и при его отсутствии (от АКБ);
- оптимальный заряд АКБ при наличии напряжения в электрической сети;
- автоматический переход на резервное питание нагрузки постоянным напряжением от АКБ при отключении электрической сети;
- световую индикацию наличия сетевого напряжения и индикацию выходного напряжения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

Nº	Наименование параметра		Значение параметра			
п/п			РАПАН - 50	РАПАН-50- 2x7	РАПАН - 50П	
1.	Материал корпуса		сталь	сталь	ударопрочный пластик	
2.	Напряжение питающей сети ~230 В, ча- стотой 50±1 Гц, с пределами изменения, В		187242			
3.	Ток нагрузки номинальный, А		4			
4.	Ток нагрузки кратковременно и при питании от АКБ, не более, А		5			
5.	Значение выходного напряжения, В		9,514			
6.	Тип АКБ: кислотный необслуживаемый, номинальным напряжением 12 В					
7.	Рекомендуемая емкость АКБ, Ач		7 *	2x7 *	7 *	
8.	Средний ток заряда АКБ, А		0,2			
9.	Напряжение на клеммах АКБ, при котором происходит автоматическое отключение нагрузки, В		1011,2			
10.	Мощность, потребляемая от сети, без нагрузки, ВА, не более		1			
11.	Диапазон рабочих температур, °С		-10+40 **			
12.	Относительная влажность воздуха при 25 °C, %, не более		80			
13.	Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-3015		IP20			
	Габаритные размеры ШхВхГ, мм, не более	без упаковки	158x183x81	213x245x90	169x210x103	
14.		в упаковке	172x213x103	215x250x90	175x215x105	
15.	Масса, НЕТТО (БРУТТО), кг (не более)		1,0 (1,2)	1,5 (1,8)	0,6 (0,8)	
<u>\(\) \</u>	ВНИМАНИЕ! Не допуска агрессивных веществ (к			оводящей пь	іли и паров	

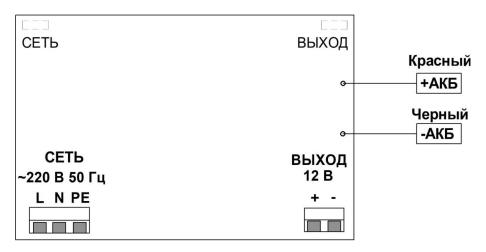
АКБ в комплект поставки не входит.

^{**} Если изделие эксплуатируется при температуре выше +40 °C, то при увеличении температуры на 5 °C, мощность нагрузки следует уменьшить на 12%, запрещается эксплуатация изделия при температуре выше +50 °C.

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ И КАМНЕЙ

Блок не содержит драгоценных металлов и камней.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Таблица 2

Наименование	Количество
Источник вторичного питания резервированный	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Тара упаковочная	1 шт.

По отдельному заказу может быть осуществлена поставка следующих изделий:

- Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы номинальным напряжением 12 В, емкостью 7 Ач.
- Тестер емкости АКБ SKAT BatTeSS для оперативной диагностики работоспособности аккумулятора (код товара 254, изготовитель - «бастион»);
- Защитное устройство АЛЬБАТРОС-220/500 АС для защиты нагрузки от кратковременных и длительных перенапряжений, вызванных наводками в результате электромагнитных импульсов (грозовых разрядов, коммутационных помех и др.).

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При установке и эксплуатации изделия необходимо руководствоваться действующими нормативными документами, регламентирующими требования по охране труда и правила безопасности при эксплуатации электроустановок.

Блок должен подключаться к сети переменного тока, оснащенной внешним выключателем с максимально допустимым коммутируемым током не менее 5.0 A.



ВНИМАНИЕ!

Установку, демонтаж и ремонт производить при полном отключении блока от электросети ~230 В.

Провода, подводящие сетевое питание, должны быть в двойной изоляции сечением не менее 0.75 мм².



ВНИМАНИЕ!

Для полного выключения источника сначала следует отключить напряжение сети, а затем отключить АКБ от изделия.



ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- закрывать вентиляционные отверстия изделия;
- очищать изделие жидкими или распыляющими моющими средствами;
- транспортировать изделие с установленным внутри аккумулятором;
- использовать повреждённую АКБ.

УСТАНОВКА НА ОБЪЕКТЕ

Изделие устанавливается на стенах или других конструкциях помещения в удобном для монтажа месте. Выбор места установки должен обеспечивать свободное, без натяжения, размещение кабелей подключения питающей сети и нагрузки. Не устанавливайте изделие вблизи (не ближе одного метра) от любых нагревательных приборов.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

С целью поддержания исправности в период эксплуатации необходимо проведение регламентных работ.

Регламентные работы включают в себя периодический (не реже одного раза в полгода) внешний осмотр с удалением пыли, а также проверку работоспособности изделия, контактов электрических соединений и АКБ.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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

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

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

Отметки продавца в руководстве по эксплуатации, равно как и наличие самого руководства по эксплуатации, паспорта и оригинальной упаковки не являются обязательными и не влияют на обеспечение гарантийных обязательств.

Предприятие-изготовитель не несет ответственность и не возмещает ущерб за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа.

При наличии внешних повреждений корпуса и следов вмешательства в конструкцию гарантийное обслуживание не производится.

Гарантийное обслуживание производится предприятием-изготовителем.

для заметок

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ Наименование:					
Источник вторичного питания резервированный					
□ РАПАН-50					
□ РАПАН-50-2x7					
Дата выпуска «»20 г.					
соответствует требованиям ФИАШ.430600.043ТУ "Источники вторичного питания резервированные РАПАН (RAPAN)", ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники", ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" и признан годным к эксплуатации.					
Штамп службы контроля качества:					
ОТМЕТКИ ПРОДАВЦА					
Продавец					
ОТМЕТКИ О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ					
Монтажная организация					
B (STION					



skat-ups.ru — интернет-магазин

справочная служба — info@bast.ru **горячая линия** — 8-800-200-58-30 **техподдержка** — 911@bast.ru



Техподдержка Telegram



WhatsApp

