



БЛОК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ РАПАН-40



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим Вас за выбор нашего блока вторичного электропитания резервированного РАПАН-40 (далее по тексту – изделие, блок).

Изделие предназначено для электропитания РЭА с током потребления до 4 А и номинальным напряжением 12 В 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

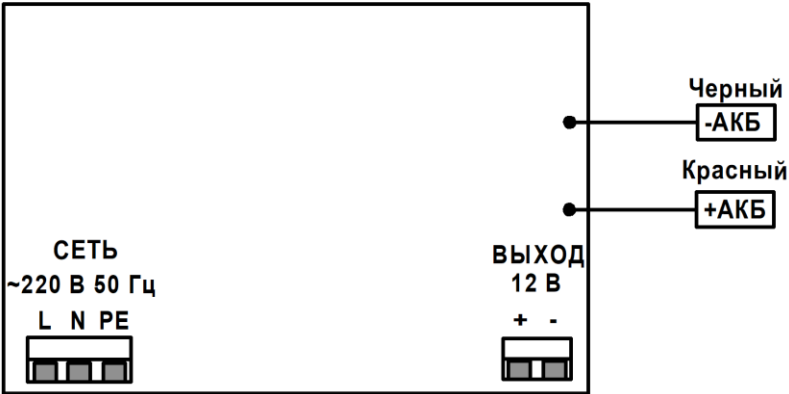
№	Наименование параметра	РАПАН-40	РАПАН-40 исп. 2х7	РАПАН-40П
1	Материал корпуса	Металл	Металл	Ударопрочный пластик
2	Напряжение питающей сети ~220 В, частотой 50±1 Гц, с пределами изменения, В	187...242		
3	Ток нагрузки номинальный, А	3,5		
4	Ток нагрузки кратковременно и при питании от АКБ, не более, А	4		
5	Пороговое значение напряжения АКБ, при котором происходит ее отключение, В	10...11,2		
6	Значение выходного напряжения, В	9,5...14		
7	Средний ток заряда АКБ, А	0,1		
8	Мощность, потребляемая от сети, без нагрузки, ВА, не более	1		
9	Емкость АКБ, Ач	7		
10	Количество АКБ, шт	1	2	1

11	Тип АКБ: кислотный необслуживаемый, номинальным напряжением 12 В				
12	Диапазон рабочих температур, °C		-10...+40		
13	Относительная влажность воздуха при 25 °C, %, не более		80		
14	Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-2015		IP30		
15	Габаритные размеры ШхГхВ, мм, не более	без упаковки	183x158x81	183x196x151	210x169x101
		в упаковке	213x172x103	186x200x154	213x172x103
16	Масса, НЕТТО (БРУТТО), кг (не более)		1(1,2)	1,5(1,8)	0,6(0,8)
	ВНИМАНИЕ! Не допускается наличие в воздухе токопроводящей пыли и паров агрессивных веществ (кислот, щелочей и т. п.).				

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ И КАМНЕЙ
Блок не содержит драгоценных металлов и камней.

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

РАПАН - 40
12 В / 4 А



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Таблица 1

Наименование	Количество
Блок	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.) (код товара 222, изготовитель - «Бастион»).

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

	ВНИМАНИЕ! Установку, демонтаж и ремонт производить при полном отключении блока от электросети ~220 В. Провода, подводящие сетевое питание, должны быть в двойной изоляции сечением не менее 0,75 мм².
	ВНИМАНИЕ! Для полного выключения блока сначала следует отключить напряжение сети, а затем отключить АКБ от блока.

- Блок должен подключаться к сети переменного тока, оснащенной внешним выключателем с максимально допустимым коммутируемым током не менее 5,0 А.
- Запрещается транспортировать блок с установленным аккумулятором.

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.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Наименование:

Блок бесперебойного питания

«РАПАН-40»

Штамп службы
контроля

Дата выпуска «__» _____ 20__ г.
соответствует требованиям конструкторской
документации, государственных стандартов и
признан годным к эксплуатации.



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 _____

bast.ru — основной сайт
skat-ups.ru — интернет-магазин

отдел продаж: sales@bast.ru
техподдержка: 911@bast.ru
горячая линия: 8-800-200-58-30

