БАСТИОН

БЛОК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ **РАПАН-50**

EAC

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим Вас за выбор нашего блока бесперебойного питания РАПАН-50 (далее по тексту - блок).

Блок предназначен для электропитания РЭА с током потребления до 5 А и номинальным напряжением 12В. Блок поставляется в трех исполнениях: в металлических корпусах под АКБ на 7 Ач и под 2 АКБ по 7 Ач, а также в пластиковом корпусе под АКБ на 7 Ач.

Блок рассчитан на круглосуточный режим работы в закрытом помещении. Условия эксплуатации должны соответствовать техническим характеристикам, указанным в таблице 1.

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

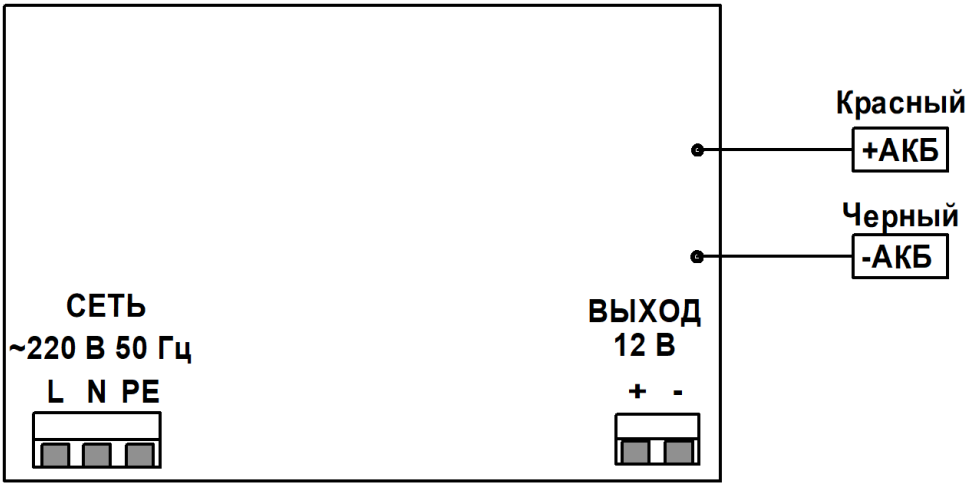
№	Наименование параметра		РАПАН-50	РАПАН-50 исп. 2х7	РАПАН-50П
1	Напряжение питающей сети ~220 В, частотой 50±1 Гц, с пределами изменения, В		**187…242**		
2	Ток нагрузки номинальный, А		**4**		
3	Ток нагрузки кратковременно и при питании от АКБ, не более, А		**5**		
4	Пороговое значение напряжения АКБ, при котором происходит ее отключение, В		**10…11,2**		
5	Значение выходного напряжения, В		**9,5…14**		
6	Средний ток заряда АКБ, А		**0,2**		
7	Мощность, потребляемая от сети, без нагрузки, ВА, не более		**1**		
8	Рекомендуемая емкость АКБ, Ач		**7**	**2х7**	**7**
9	Диапазон рабочих температур, °С		**-10…+40**		
10	Относительная влажность воздуха при 25 °С, %, не более		**80**		
11	Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-2015		**IP20**		
12	Габаритные размеры ШхГхВ, мм, не более	без упаковки	**183х158х81**	**225х255х99**	**210х169х101**
		в упаковке	**213х172х103**	**230х260х105**	**213х172х103**

13	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



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 мм^2.
	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-50»

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

Штамп службы
контроля качества

Продавец _____

Дата продажи «___»_____20___ г. м. п.

Монтажная организация _____
Дата ввода в эксплуатацию «___»_____ 20___ г. м. п

Служебные отметки _____

_____

_____

изготовитель
БАСТИОН
а/я 7532, Ростов-на-Дону, 344018
(863) 203-58-30

bast.ru — основной сайт
teplo.bast.ru — для тепла и комфорта
bast.ru/solar - альтернативная энергетика
skat-ups.ru — интернет-магазин

тех. поддержка: 911@bast.ru
отдел сбыта: ops@bast.ru
горячая линия: 8-800-200-58-30