

БЛОК КОНТРОЛЯ АККУМУЛЯТОРА

БКА-12

КРАТКОЕ
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим Вас за выбор нашего блока контроля аккумулятора БКА-12

Блок контроля аккумулятора (далее по тексту – блок) представляет собой встраиваемый модуль на печатной плате, отключающий аккумуляторную батарею от нагрузки при критическом для батареи уровне напряжения на ее клеммах.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

1 Порог отключения батареи, В	10,5 - 11
2 Номинал напряжения АКБ, В	12
3 Максимальный постоянный ток нагрузки, А, не более	4
4 Потребляемый ток изделием, мА, не более	45
5 Габаритные размеры мм, не более	63x35x20
6 Интервал времени для холодного пуска сек, не менее	10

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Блок представляет собой встраиваемый модуль на печатной плате, отключающий аккумуляторную батарею от нагрузки при критическом для батареи уровне напряжения на ее клеммах в диапазоне 10.5 -11В.

Режим включения блока индицируется красным светодиодом на плате блока.

Блок обеспечивает защиту от переплюсовки подключаемой АКБ, защиту от короткого замыкания аккумуляторных клемм - при неправильном подключении перегорает плавкий предохранитель.

Блок предназначен для применения в любом устройстве, использующем свинцово – кислотную аккумуляторную батарею номинальным напряжением 12В. Блок подключается между аккумуляторной батареей и аккумуляторными клеммами устройства с соблюдением полярности (красный провод – плюс, провод другого цвета – минус). Включение блока происходит при включении обслуживаемого устройства в сеть электропитания или подключении АКБ.

Для предотвращения отключений батареи при кратковременных скачках напряжения блок оснащен фильтром.

Блок оснащен функцией холодного запуска – включение в отсутствие сети на входе блока бесперебойного питания. Для пуска в режиме отсутствия сети необходимо подключить АКБ к блоку согласно полярности. Если до этого уже была подключена АКБ, надо ее отключить от клемм и выдержать интервал времени не менее 10 секунд.

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

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

Штамп службы
контроля качества

Продавец _____

Дата продажи «__» _____ 20__ г.

м.п.

изготовитель

 **БАСТИОН**

а/я 7532, Ростов-на-Дону, 344018

(863) 203-58-30



www.bast.ru – основной сайт

www.teplo.bast.ru – электрооборудование для систем отопления

www.skat.bast.ru – электротехническое оборудование

www.telecom.bast.ru – источники питания для систем связи

www.daniosvet.ru – системы освещения

тех. поддержка: 911@bast.ru
отдел сбыта: ops@bast.ru