



УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ ОТ
ИМПУЛЬСНЫХ
ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ
АЛЬБАТРОС-220/3500 АС

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ФИАШ.436218.076 ЭТ

Благодарим Вас за выбор нашего устройства защиты от импульсных перенапряжений АЛЬБАТРОС-220/3500 АС.

Перед эксплуатацией ознакомьтесь с настоящим руководством.

Руководство по эксплуатации содержит основные технические характеристики, описание конструкции и принципа работы, способ установки на объекте и правила безопасной эксплуатации устройства защиты от импульсных перенапряжений АЛЬБАТРОС-220/3500 АС (далее по тексту: изделие).

Изделие предназначено для защиты потребителей от импульсных перенапряжений и выбросов напряжений, вызванных ударами молний.

Изделие относится к УЗИП класса III(D) по ГОСТ Р 51992-2002 (МЭК 61643-1-98).

Изделие обеспечивает:

- защиту оборудования от выбросов напряжения, вызванных ударами молний;
- защиту оборудования от импульсных перенапряжений;
- автоматическое восстановление после перегрузки (замена предохранителя не требуется);
- защиту от доступа детей;
- простоту подключения (просто включить в розетку);
- индикацию наличия сети и состояния защиты

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра		Значения параметров
1	Номинальное рабочее напряжение (U_N) частотой 50 Гц, В		220
2	Максимальное длительное рабочее напряжение (U_C) переменного тока частотой 50 Гц, В		250
3	Максимальный ток нагрузки (I_L), А		16
4	Уровень напряжения защиты [L–N] (U_P), кВ, не более		1,8
5	Уровень напряжения защиты [L/N–E] (U_P), кВ, не более		2,5
6	Время срабатывания [L–N] (t_A), нс, не более		25
7	Габаритные размеры ШхГхВ, не более, мм	без упаковки	110х80х70
		в упаковке	145х88х78
8	Масса, НЕТТО (БРУТТО), г, не более		105 (130)
9	Диапазон рабочих температур, °C		0...+40
10	Относительная влажность воздуха при 25 °C, %, не более		90
	ВНИМАНИЕ! Не допускается наличия в воздухе токопроводящей пыли и паров агрессивных веществ (кислот, щелочей и т. п.)		

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ И КАМНЕЙ

Изделие драгоценных металлов и камней не содержит.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество
Изделие	1 шт.
Тара упаковочная	1 шт.

УСТРОЙСТВО И РАБОТА ИЗДЕЛИЯ

Конструктивно изделие выполнено в виде платы, размещенной в пластиковом корпусе, который вставляется в сетевую штепсельную розетку и имеет собственную розетку для подключения оборудования.

Индикатор СЕТЬ горит ровным светом при наличии сети и погашен при её отсутствии.

Индикатор ЗАЩИТА горит ровным светом, если изделие исправно и готово к защите приборов.

Если при включении прибора в розетку и наличии сети этот индикатор не горит, значит изделие повреждено и более не может обеспечить защиту оборудования.

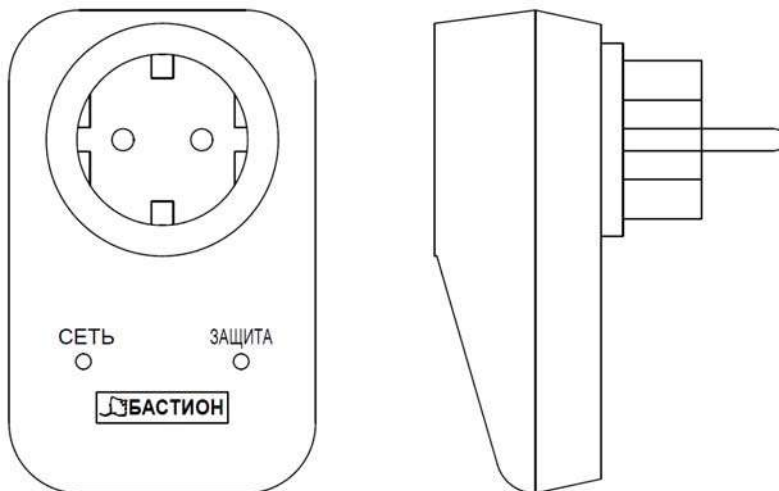


Рисунок 1. Внешний вид изделия.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

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



ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

- устанавливать изделие во время грозы;
- применять изделие вне помещений.

УСТАНОВКА НА ОБЪЕКТЕ

- Вставить вилку изделия в стандартную сетевую розетку;
- убедиться, что светодиоды СЕТЬ и ЗАЩИТА горят ровным светом;
- вставить шнур электропитания электрического прибора в розетку изделия (Перед подключением к изделию убедиться, что подключаемое оборудование исправно).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание должно проводиться квалифицированными специалистами. Перед проведением технического обслуживания необходимо внимательно изучить настоящий документ. 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.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантии устанавливается 18 месяцев лет 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

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 _____



bast.ru — основной сайт

teplo.bast.ru — электрооборудование для систем отопления

skat-ups.ru — сеть фирменных магазинов «СКАТ»

volt-amper.ru — интернет-магазин «Вольт-Ампер»

изготовитель
БАСТИОН

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

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