



УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ ОТ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ АЛЬБАТРОС УЗИП 220/2000 AC DIN



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**Благодарим Вас за выбор нашего устройства защиты от перенапряжений
АЛЬБАТРОС УЗИП 220/2000 AC DIN.**

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 защитного устройства АЛЬБАТРОС УЗИП 220/2000 AC DIN (далее по тексту: изделие).

Изделие является прибором II класса, ограничивающего типа и предназначено для защиты потребителей от остаточных бросков напряжений, защиты от дифференциальных (несимметричных) перенапряжений и отвода импульсов тока в однофазной сети, связанных с внешними воздействиями.

Изделие рассчитано на круглосуточный режим работы в помещении без неблагоприятных условий эксплуатации (повышенного уровня влажности, содержания пыли и вредных веществ), при температуре окружающей среды от -40 °С до +85 °С и относительной влажности до 80% (при 25 °С).

Изделие обеспечивает:

- защиту нагрузки от выбросов напряжения, в том числе вызванных ударом молнии;
- индикацию работы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра
1	Напряжение питающей сети ~220 В, частотой 50±1 Гц с пределами изменения, В	80...265
2	Максимальный импульсный разрядный ток (импульс 8/20 мкс)*, кА	10
3	Уровень напряжения защиты, В	1200
4	Максимальная мощность, ВА	2000
5	Время срабатывания, нс	25

№ п/п	Наименование параметра		Значение параметра
6	Габаритные размеры ШхГхВ, не более, мм	без упаковки	53х89х66
		в упаковке	72х92х100
7	Масса, НЕТТО (БРУТТО), кг, не более		0,097(0,125)
8	Диапазон рабочих температур, °С		-40...+85
9	Относительная влажность воздуха при 25 °С, %, не более		80
	ВНИМАНИЕ! Не допускается наличие в воздухе токопроводящей пыли и паров агрессивных веществ (кислот, щелочей и т. п.)		
10	Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-2015		IP20

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ И КАМНЕЙ

Изделие драгоценных металлов и камней не содержит.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество
Устройства защиты от перенапряжений АЛЬБАТРОС УЗИП 220/2000 АС DIN	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Тара упаковочная	1 шт.

УСТРОЙСТВО И РАБОТА ИЗДЕЛИЯ

Изделие предназначено для защиты оконечных устройств в однофазных электросетях. Конструктивно выполнено в пластиковом корпусе, предназначенном для установки на DIN-рейку 35 мм.

Колодка «ВХОД» предназначена для подключения питающей сети. Защищаемые устройства подключаются к колодке «ВЫХОД». Светодиодный индикатор «НОРМА» индицирует наличие выходного напряжения.



Рисунок 1 – Общий 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.

Установку, демонтаж и ремонт изделия производить при отключенном питании.

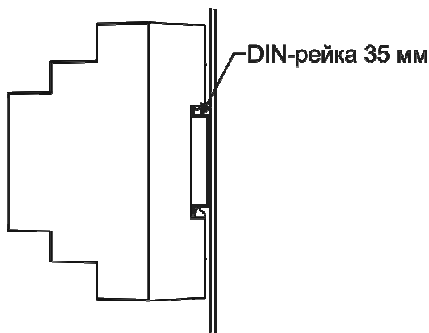
Суммарная мощность нагрузок, подключаемых к колодке «ВЫХОД», не должна превышать значения, указанного в п.4 таблицы 1.



ВНИМАНИЕ!

Установку, демонтаж и ремонт производить при полном отключении изделия от электросети 220 В.

УСТАНОВКА НА ОБЪЕКТЕ



Устанавливайте изделие на DIN-рейке 35 мм.

Место установки изделия должно обеспечивать свободное, без натяжения, размещение кабелей подключения сети, нагрузки и оборудования.

Подключение изделия должно производиться при отключенном сетевом напряжении.

Рисунок 2 – Установка изделия

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 и контактов электрических соединений.

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

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
dom.bast.ru — решения для дома
skat-ups.ru — интернет-магазин

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