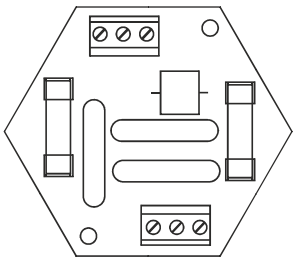
BASTION

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ ОТ ИМПУЛЬСНЫХ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ

АЛЬБАТРОС



АЛЬБАТРОС УЗИП 220/500 АС

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Наименование:
Устройство защиты от импульсных перенапряжений

АЛЬБАТРОС УЗИП 220/500 АС

Дата выпуска «_____» _____ 20__ г.

соответствует требованиям ФИАШ.640100.001 ТУ "Защитные устройства серии АЛЬБАТРОС", ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники", ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" и признан годным к эксплуатации.

Штамп службы контроля качества:

ОТМЕТКИ ПРОДАВЦА

Продавец: _____
Дата продажи: «_____» _____ 20__г. м.п

ОТМЕТКИ О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Монтажная организация: _____
Дата ввода в эксплуатацию: «_____» _____ 20__г. м.п

BASTION
bast.ru — официальный сайт
skat-ups.ru — интернет-магазин
справочная служба — info@bast.ru
горячая линия — 8-800-200-58-30
техподдержка — 911@bast.ru

ТЕХПОДДЕРЖКА

Формат А6
ФИАШ.425519.196 РЭ-3

Благодарим Вас за выбор нашего изделия!
Перед началом работы ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации, которое также содержит сведения паспорта изделия, в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.610.
Информация о дате выпуска содержится в серийном номере изделия. Серийный номер нанесен на заводской наклейке, расположенной на изделии и на таре. Первая цифра серийного номера означает последнюю цифру года выпуска, а вторая и третья – номер месяца в году выпуска. Дата выпуска изделия также указывается в руководстве по эксплуатации.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

⚠	Перед установкой и подключением защитного устройства АЛЬБАТРОС УЗИП 220/500 АС (далее по тексту - изделие), необходимо изучить данное руководство, несоблюдение рекомендаций которого может привести к потере работоспособности изделия и утрате гарантийных обязательств.
⚠	Монтаж и демонтаж изделия должен производиться квалифицированным специалистом.
⚠	Монтаж и обслуживание изделия производить при полном отключении сети 220 В.
⚠	Провода, подводящие сетевое напряжение должны иметь двойную изоляцию.
⚠	Обслуживание и ремонт осуществляется только в специализированных сервисных центрах.
⚠	**Запрещается** разбирать изделие, а также производить монтаж при наличии питания сети.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- температура окружающей среды от - 10 °С до + 40 °С;
- относительная влажность воздуха до 90 % при температуре + 25°С;
- отсутствие в воздухе токопроводящей пыли и агрессивных веществ (паров кислот, щелочей и т.п.).

НАЗНАЧЕНИЕ

Изделие предназначено для защиты нагрузки от кратковременных аварийных перенапряжений, вызванных воздействием электромагнитных импульсов (грозовые разряды, коммутационные помехи и др.) и авариями в сети с номинальным напряжением 220В.
Изделие рассчитано на непрерывную круглосуточную работу и предназначено для эксплуатации в закрытых помещениях.

Изделие обеспечивает:

- защиту от импульсного, быстротекущего перенапряжения амплитудой до 10кВ без перегорания предохранителя;
- защиту от импульсного аварийного значительного превышения напряжения, при этом перегорает один или оба предохранителя.

УСТРОЙСТВО И РАБОТА

Изделие представляет собой встраиваемый модуль на печатной плате, снабжено соединительными колодками и сменными предохранителями. Подключение источника питания осуществляется к колодке «ВХОД», потребителя — к колодке «ВЫХОД».

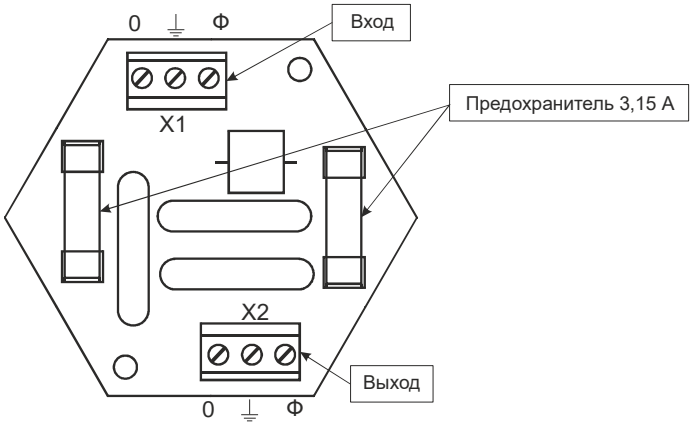


Рисунок 1 - Внешний вид изделия.

УСТАНОВКА НА ОБЪЕКТЕ

Изделие предназначено для установки в приборный корпус. При невозможности установки изделия внутри приборного корпуса рекомендуется его устанавливать в ответвительную коробку со степенью защиты корпуса IP 55. Крепить изделие рекомендуется при помощи винтов-саморезов диаметром 3 мм, самоклеющихся стоек или липкой ленты, сложенной в несколько слоев, так чтобы расстояние между блоком и поверхностью, к которой оно крепится, было не менее 8 мм.

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.

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ И КАМНЕЙ

Изделие драгоценных металлов и камней не содержит.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Основной гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев со дня продажи.
Дополнительная гарантия:
Производитель предоставляет дополнительную гарантию - 24 месяца с даты окончания основного гарантийного срока. *
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 несёт 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 проводится.
Гарантийное обслуживание проводится предприятием-изготовителем.
*Для получения гарантии:
Заполните простую форму и активируйте серийный номер изделия

ПРОФИ-КЛУБ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра		Значение параметра
1	Напряжение питающей сети ~220 В, частотой 50±1 Гц с пределами изменения, В		198…242
2	Номинальная мощность питания, Вт		500
3	Наибольший импульсный разрядный ток (импульс 8/20 мкс)*, кА		10
4	Скорость срабатывания при быстротекущем скачке напряжения, нс, не более		25
5	Габаритные размеры ШхВхГ, не более, мм	без упаковки	50x29x43,3
		в упаковке	80x40x80
6	Масса, НЕТТО (БРУТТО), кг, не более		0,02 (0,03)
7	Диапазон рабочих температур, °С		- 10…+ 40
8	Относительная влажность воздуха при 25°С, %, не более		90
9	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-2015		IP00
⚠	**ВНИМАНИЕ! Не допускается наличие в воздухе токопроводящей пыли и паров агрессивных веществ (кислот, щелочей и т. п.)**		

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право совершенствовать конструкцию изделия, добавлять дополнительные функции, не меняя качества заявленных в данном руководстве по эксплуатации технических характеристик, и, не уведомляя потребителя об изменениях.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество
Изделие АЛЬБАТРОС УЗИП 220/500 АС	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Тара упаковочная	1 шт.

ДЛЯ ЗАМЕТОК