



ИНЖЕКТОР
PSE-PoE.220AC/15VA

Благодарим Вас за выбор нашего инжектора PSE-PoE.220AC/15VA

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 инжектора PSE-PoE.220AC/15VA (далее по тексту: изделие).



Изделие PSE-PoE.220AC/15VA предназначено для питания по сети Ethernet IP-видеокамеры или другого оборудования, поддерживающего стандарты технологии PoE IEEE 802.3af.

Изделие рассчитано на круглосуточный режим работы в помещениях без неблагоприятных условий эксплуатации (повышенного уровня влажности, содержания пыли и вредных веществ), при температуре окружающей среды от 0 °C до +40 °C и относительной влажности до 80% (при 25 °C).

Изделие обеспечивает:

- подключение коммутатора посредством порта Ethernet 10/100 Мбит/с и подключение PoE IP-видеокамеры или другого PoE оборудования посредством порта Ethernet 10/100 Мбит/с с поддержкой PoE (IEEE 802.3af);
- соответствие стандартам IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3af;
- простое подключение к сети питания без дополнительных проводов;
- защита от короткого замыкания, перепадов напряжения в сети с автоматическим восстановлением функционирования;
- защита выхода от перегрузок по напряжению.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра	Значения параметров
1	Стандарт PoE	IEEE 802.3af
2	Стандарты Ethernet	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3af
3	Напряжение питающей сети ~220 В, частотой 50 Гц с пределами изменения, В	100...250
4	Выходное напряжение постоянного тока, В	48...48,5
5	Выходной ток, А, не более	0,32
6	Максимальная выходная мощность, Вт, не более	15,4

№ п/п	Наименование параметра		Значения параметров
7	КПД, %, не менее		77
8	Габаритные размеры ШхГхВ, не более, мм	без упаковки	77,5х45,5х68,5
		в упаковке	85х52х70
9	Масса, НЕТТО (БРУТТО), не более, кг		0,11 (0,15)
10	Диапазон рабочих температур, °С		0...+40
11	Относительная влажность воздуха при 25 °С, %, не более		80
	ВНИМАНИЕ! Не допускается наличия в воздухе токопроводящей пыли и паров агрессивных веществ (кислот, щелочей и т. п.)		
12	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-96		IP20

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ И КАМНЕЙ

Изделие драгоценных металлов и камней не содержит.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество
Инжектор PSE-PoE.220AC/15VA	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Тара упаковочная	1 шт.

УСТРОЙСТВО И РАБОТА ИЗДЕЛИЯ

Изделие конструктивно выполнено в пластмассовом корпусе.

Изделие подключается непосредственно в розетку бытовой питающей сети ~220 В 50 Гц.

Общий вид изделия показан на рисунке 1.

Основные технические характеристики изделия приведены в таблице 1.

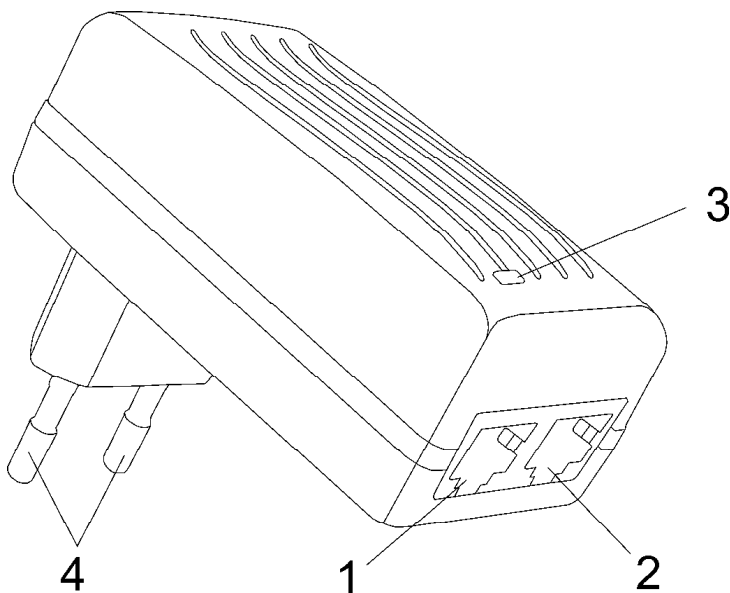


Рисунок 1 - общий вид изделия

1– выходной сетевой разъем Ethernet с поддержкой PoE «NETWORK OUT»

2– входной сетевой разъем Ethernet «NETWORK IN»

3 – индикатор «Power»

4 – вилка подключения к питающей сети

Разъем «NETWORK OUT» используется для подключения IP-видеокамер с питанием PoE посредством стандартного сетевого кабеля UTP cat5e/6.

Разъем «NETWORK IN» используется для подключения коммутатора посредством стандартного сетевого кабеля UTP cat5e/6.

Индикатор «Power» индицирует наличие напряжения питающей сети.

Подключение к питающей сети ~220 В 50 Гц осуществляется посредством соответствующей вилки.

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.

	ВНИМАНИЕ! Следует помнить, что в рабочем состоянии к изделию подводится опасное для жизни напряжение электросети 220 В. Обслуживание и ремонт изделия должны проводиться квалифицированным персоналом.
---	--

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

УСТАНОВКА НА ОБЪЕКТЕ

Устанавливайте изделие в месте, с ограниченным доступом посторонних лиц.

	ВНИМАНИЕ! При установке предусмотрите защиту от попадания на корпус изделия прямых солнечных лучей.
---	--

Место установки изделия должно обеспечивать свободное, без натяжения, размещение кабелей подключения оборудования. При этом кабельную проводку необходимо разместить так, чтобы исключить к ней свободный доступ.

	ВНИМАНИЕ! Все работы по монтажу и подключению следует выполнять с соблюдением мер безопасности!
--	--

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

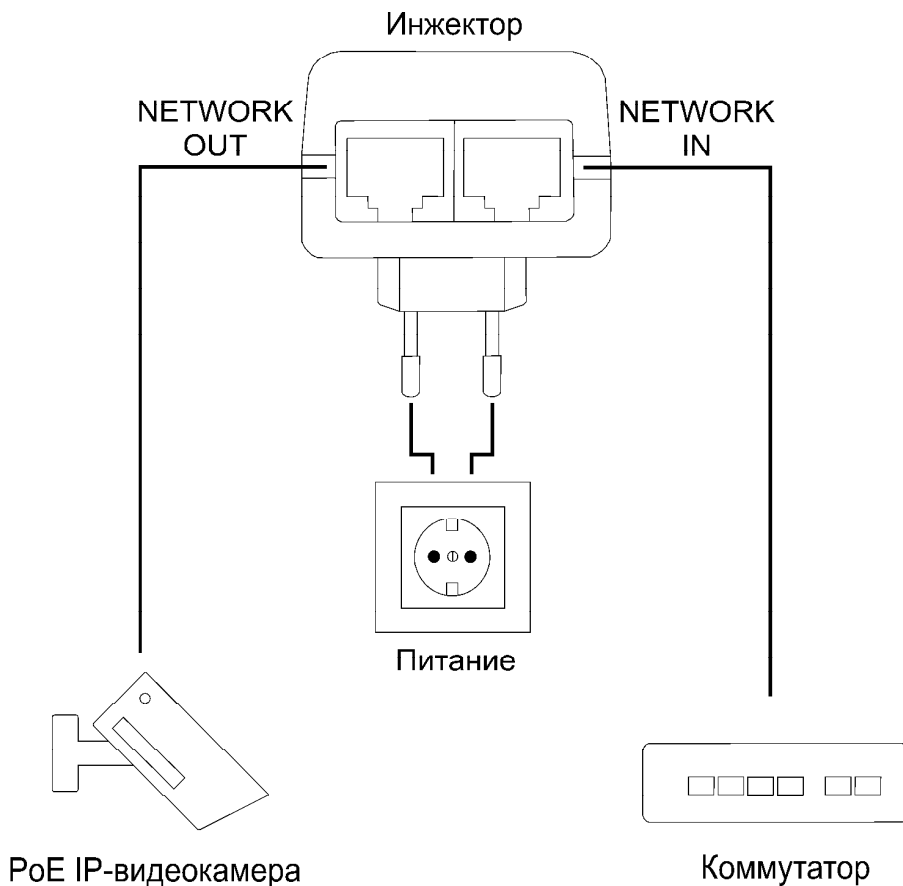


Рисунок 2 – схема подключения

- Подключите коммутатор стандартным сетевым кабелем UTP cat5e/6 к разъему «NETWORK IN» изделия (см. рисунок 2).
- Подключите IP-видеокамеру с питанием PoE стандартным сетевым кабелем UTP cat5e/6 к разъему «NETWORK OUT» изделия (см. рисунок 2).
- Подключите изделие к питающей сети ~220 В 50 Гц; при наличии напряжения сети в допустимых пределах загорится индикатор «Power».
- Проверьте правильность работы подключенных устройств.

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 источника, 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.

Гарантийное обслуживание производится предприятием-изготовителем.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Наименование:

Инжектор

«PSE-Рое.220AC/15VA»

Заводской номер _____ Дата выпуска «___» _____ 20__ г.
соответствует требованиям конструкторской документации, государственных
стандартов 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.

Служебные отметки _____



bast.ru — основной сайт

teplo.bast.ru — электрооборудование для систем отопления

dom.bast.ru — решения для дома

skat-ups.ru — интернет-магазин

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

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