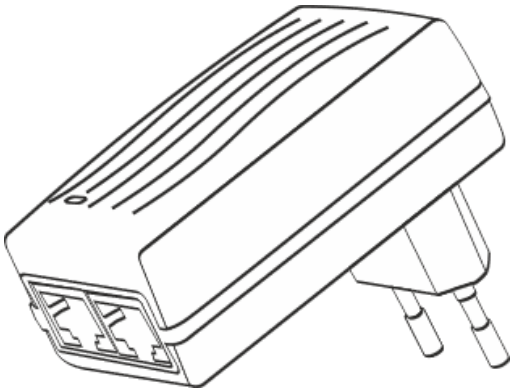
BASTION

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ИНЖЕКТОР

PSE POE



PSE-PoE.220AC/15VA v.2

Благодарим Вас за выбор нашего изделия!
Перед эксплуатацией ознакомьтесь с настоящим руководством.

Инжектор PSE-PoE.220AC/15VA v.2 (далее по тексту – изделие) **предназначен** для питания по сети Ethernet IP-видеокамеры или другого оборудования, поддерживающего стандарты технологии PoE IEEE 802.3af/at.

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 °С до +40 °С и относительной влажности до 80% (при 25 °С).

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, совместимого со стандартными PoE-устройствами (IEEE 802.3af/at);
- соответствие стандартам IEEE 802.3, IEEE 802.3u;
- простое подключение к сети питания без дополнительных проводов;
- защиту от короткого замыкания, перепадов напряжения в сети с автоматическим восстановлением функционирования;
- защиту выхода от перегрузок по напряжению.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра		Значения параметров
1	Стандарт PoE		**Совместим со стандартами IEEE 802.3af/at***
2	Стандарты Ethernet		**IEEE 802.3, IEEE 802.3u**
3	Напряжение питающей сети ~220 В, частотой 50 Гц с пределами изменения, В		**100…240**
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**
7	КПД, %, не менее		**77**
8	Метод подачи PoE, контакты		**4/5 (+), 7/8 (-)**
9	Габаритные размеры ШхВхГ, не более, мм	без упаковки	**77,5x68,5x45,5**
		в упаковке	**85x70x52**

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра	Значения параметров
10	Масса, НЕТТО (БРУТТО), не более, кг	**0,11 (0,15)**
11	Диапазон рабочих температур, °С	**0…+ 40**
12	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.)**	
13	Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-96	**IP20**

Примечание:

* Без автоматического определения PoE-нагрузки

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ И КАМНЕЙ

Изделие драгоценных металлов и камней не содержит.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество
Изделие	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Тара упаковочная	1 шт.

УСТРОЙСТВО ИЗДЕЛИЯ

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ

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.

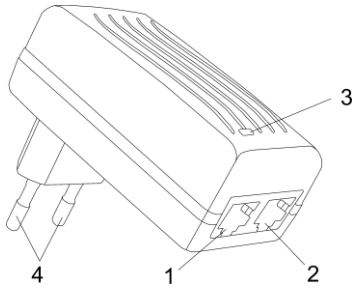


Рисунок 1 - Общий вид изделия

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.

УСТАНОВКА НА ОБЪЕКТЕ

Устанавливайте изделие в месте, с ограниченным доступом посторонних лиц. 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.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

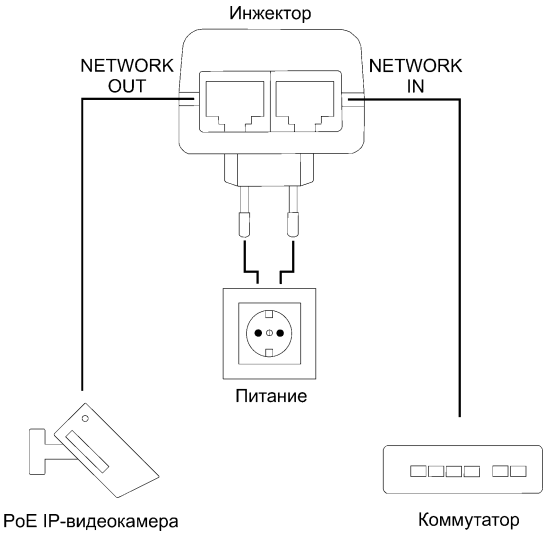


Рисунок 2 – Схема подключения

- 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.

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 проводится предприятием-изготовителем.

ДЛЯ ЗАМЕТОК

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Наименование:
Инжектор
PSE-PoE.220AC/15VA v.2

Дата выпуска «___»_____20___г.

соответствует требованиям ФИАШ 430600.129ТУ "Сетевое оборудование SKAT POE", 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.
Служебные отметки_____

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 Telegram

Техподдержка WhatsApp

EAC

формат А5
ФИАШ.436534.017РЭ