



СПЛИТТЕР PSE-SP-1A-E

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

***Благодарим Вас за выбор нашего сплиттера PSE-SP-1A-E
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 сплиттера PSE-SP-1A-E (далее по тексту: изделие).

Изделие предназначено для обеспечения питанием 12В сетевых устройств (IP-видеокамеры и т.д.), не поддерживающих технологию PoE, путем разделения сетевой линии PoE, на отдельные линии питания и данных.


Изделие обеспечивает:

- скорость передачи данных 10/100 Мбит/с;
- световую индикацию наличия питания входа PoE;
- световую индикацию наличия выходного напряжения 12В;
- поддержку PoE в варианте Mid-Span и End-Span;
- поддержку стандарта PoE IEEE802.3af;
- поддержку Auto - MDI/MDI-X;
- защиту от перегрузки и перенапряжения;
- защиту от короткого замыкания;
- простоту установки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

№ п/п	Наименование параметра	Значения параметров
1	Входное напряжение постоянного тока (PoE), В	37...57
2	Выходное напряжение постоянного тока, В	12
3	Максимальный ток выхода, А	1,08
4	Максимальная выходная мощность, Вт	13
5	Режим питания	Mid-span End-span

№ п/п	Наименование параметра		Значения параметров
6	Поддерживаемые стандарты		IEEE 802.3i 10BASE-T; IEEE 802.3u 100BASE-T; IEEE 802.3af PoE; Auto-MDI/MDI-X
7	Количество портов, шт	Вход RJ-45 PoE	1
		Выход RJ-45 Ethernet	1
		Выход DC 12V	1
8	Рекомендуемый тип кабеля		Cat5 UTP
9	Габаритные размеры ШxГxВ, не более, мм	без упаковки	80x30x25
		в упаковке	115x50x40
10	Масса, НЕТТО (БРУТТО), кг, не более		0,05 (0,07)
11	Диапазон рабочих температур, °С		-10...+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.)		

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ И КАМНЕЙ

Изделие драгоценных металлов и камней не содержит.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество
Сплиттер PSE-SP-1A-E	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Тара упаковочная	1 шт.

УСТРОЙСТВО И РАБОТА ИЗДЕЛИЯ

Изделие конструктивно выполнено в пластмассовом корпусе.

Общий вид изделия показан на рисунке 1.

Основные технические характеристики изделия приведены в таблице 1.

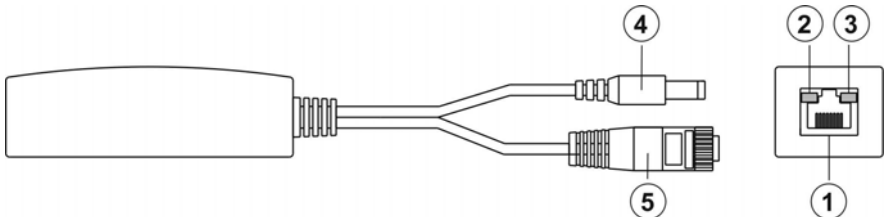


Рисунок 1 — общий вид изделия

- 1 – порт входа «PoE»
- 2 – индикатор наличия питания PoE
- 3 – индикатор наличия выходного постоянного напряжения 12В
- 4 – штекер выхода «Ethernet»
- 5 – штекер выхода постоянного напряжения «12В»

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.

Мощность подключаемых устройств не должна превышать значений, указанных в таблице 1.

УСТАНОВКА НА ОБЪЕКТЕ

- Установку изделия должен производить специально обученный персонал. Запрещается допускать к обслуживанию изделия неквалифицированный персонал.
- При подключении устройств и установке изделия, оборудование должно быть отключено от основного питания.
- При установке предусмотрите защиту от попадания на корпус изделия прямых солнечных лучей.
- Место установки изделия должно обеспечивать свободное, без натяжения, размещение кабелей подключения сети и оборудования. При этом кабельную проводку необходимо разместить так, чтобы исключить к ней свободный доступ.

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- Перед установкой отключите питание подключаемого оборудования во избежание его повреждения.
- Подключите IP-видеокамеру к штекерам «Ethernet» и «12В».
- Посредством сетевого кабеля подключите коммутатор PoE к порту входа «PoE».
- Проверьте исправность устройств и правильность подключения, убедитесь в надежности соединений (см. рисунок 1,2) и подайте электропитание.
- После включения изделия проверьте правильность работы подключенных устройств.

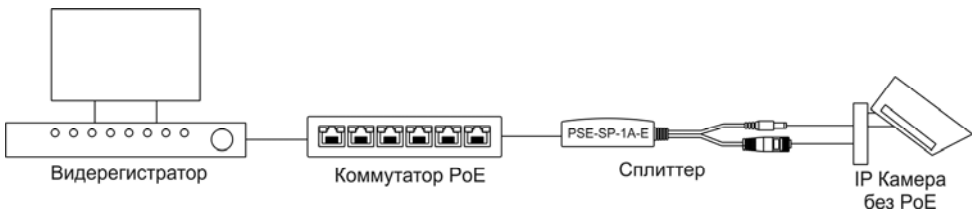


Рисунок 2 – Типовая схема подключения

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 мес. 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 — электрооборудование для систем отопления
dom.bast.ru — решения для дома
skat-ups.ru — интернет-магазин

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