



# БАСТИОН



СПЛИТТЕР

**PSE-SP-1A-E v2**



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

***Благодарим Вас за выбор нашего сплиттера PSE-SP-1A-E v2***

***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:**

- Соответствует стандарту IEEE802.3af/at
- МАКСИМАЛЬНАЯ дальность передачи: 150 м (с медными сетевыми кабелями с низким сопротивлением)
- Встроенный высокопроизводительный чип и печатная плата с высокими техническими характеристиками
- Порт полного экранирования RJ45
- Plug and Play

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

№ п/п	Параметры		
1	Входное напряжение постоянного тока (PoE), В		<b>24</b>
2	Выходное напряжение постоянного тока, В		<b>12</b>
3	Максимальный ток выхода, А		<b>1</b>
4	Максимальная выходная мощность, Вт		<b>13</b>
5	Режим питания		<b>Mid-span; End-span</b>
6	Поддерживаемые стандарты		<b>IEEE 802.3i; IEEE 802.3u; IEEE 802.3af ; Auto-MDI/MDI-X</b>
7	Количество портов, шт	Вход RJ-45 PoE	<b>1</b>
		Выход RJ-45 Ethernet	<b>1</b>
		Выход DC 12V	<b>1</b>
8	Рекомендуемый тип кабеля		<b>Cat5 UTP</b>
9	Габаритные размеры ШxГxВ, не более, мм	без упаковки	<b>80x28x25</b>
		в упаковке	<b>115x50x40</b>
10	Масса, НЕТТО (БРУТТО), кг, не более		<b>0,05 (0,07)</b>
11	Диапазон рабочих температур, °С		<b>-10...+40</b>
12	Относительная влажность воздуха при 25 °С, %, не более		<b>80</b>
	<b>ВНИМАНИЕ! Не допускается наличия в воздухе токопроводящей пыли и паров агрессивных веществ (кислот, щелочей и т. п.)</b>		

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество
Сплиттер PSE-SP-1A-E v2	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.

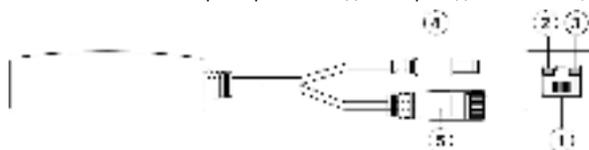


Рисунок 1 — Общий вид изделия

- 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»

## УСТАНОВКА НА ОБЪЕКТЕ

Установку изделия должен производить специально обученный персонал. Запрещается допускать к обслуживанию изделия неквалифицированный персонал.



Рисунок 2 – Типовая схема подключения

## 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.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантии устанавливается 18 мес. со дня продажи. Если дата продажи не указана, срок гарантии исчисляется с момента (даты) выпуска.

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.

Произведено в Китае по  
заказу

**БАСТИОН**

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

bast.ru — основной сайт  
skat-ups.ru — интернет-магазин  
отдел продаж: [sales@bast.ru](mailto:sales@bast.ru)  
тех. поддержка: 911@bast.ru  
горячая линия:  
8-800-200-58-30