

ПАСПОРТ  
PoE-коммутатор STP-401HP



## 1. Технические характеристики.

### Общие:

Интерфейсы	4 порта RJ-45 10/100Base-TX (все с High PoE), 1 порт SFP 100Base-FX, автоопределение MDI/MDIX на всех TP портах
Стандарты PoE IEEE	IEEE 802.3af Power over Ethernet/PSE IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus/PSE
Тип питания PoE	End-Span
Архитектура	Store and Forward (с промежуточной буферизацией)
Таблица MAC-адресов	2K MAC
Буфер данных	1 Мб
Коммутационная матрица	1 Гбит/с
Пропускная способность	1.488 Mpps @ 64 Б
Максимальный размер	9 КБайт
Управление потоком	Все порты поддерживают управление потоком 802.3x в дуплексном и полудуплексном режимах

### Соответствие стандартам:

Стандарты	IEEE 802.3 Ethernet IEEE 802.3u Fast Ethernet IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.3af Power over Ethernet IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus
-----------	---

### Эксплуатация:

Питание	48~57 В (DC)
Потребляемая мощность	4,2 Вт (без учёта PoE)
Выходная мощность PoE	До 30 Вт на порт
Бюджет PoE	До 120 Вт (зависит от мощности источника питания)
Рабочий диапазон температур	От -40 до +85°C
Защита от электростатики	Контактный разряд $\pm 8$ кВ

### **Эксплуатация:**

Защита от электростатики	Воздушный разряд $\pm 15$ кВ
Допустимый уровень влажности	От 10 до 95% (без конденсата)
MTBF (время наработки на отказ)	Более 30 000 часов при температуре 25°C
Размеры (шхвхг)	118х33.5х86 мм
Вес	360 г

### **2. Комплект поставки.**

- |   |       |
|---|-------|
| 2.1 PoE-коммутатор STP-401HP                                      | 1 шт. |
| 2.2 Комплект крепежа на DIN-рейку (предустановлен на коммутаторе) | 1 шт. |
| 2.3 Упаковочная тара  | 1 шт. |

### **3. Назначение.**

PoE-коммутатор STP-401HP предназначен для подключения IP-камер и другого оборудования стандартов IEEE802.3af/at. Бюджет мощности составляет до 120 Вт в зависимости от модели источника питания, что позволяет использовать с коммутатором различные PTZ камеры и камеры со встроенным нагревательным элементом с потреблением до 30 Вт. Для организации внешних каналов связи возможно использовать RJ-45 и SFP порты коммутатора. Благодаря невысокой стоимости эта модель является идеальным решением для задач видеонаблюдения и построения локальной сети. Коммутатор предназначен для работы в широком температурном диапазоне (от -40 до +85°C). Алюминиевый корпус, выполняющий роль дополнительного теплоотвода, имеет степень защиты IP40. Предусмотрена возможность крепления на DIN-рейку.

### **4. Утилизация.**

Изделие утилизировать как бытовую технику согласно правилам, установленным органами самоуправления региона, в котором происходит утилизация

### **5. Гарантийные обязательства.**

Гарантийные обязательства представлены на сайте по ссылке:  
<http://www.beward.ru/contact/service/>

### **6. Свидетельство о приемке.**

PoE-коммутатор STP-401HP исправен, работоспособен и признан годным к эксплуатации.

Серийный номер изделия: \_\_\_\_\_

Дата продажи: \_\_\_\_\_

штамп  
продавца

**Внимание!** Исправление даты не допускается.

***Я, покупатель, проверил изделие на отсутствие механических, термических и прочих повреждений, а также комплектацию (изделие укомплектовано в полном объеме согласно данному паспорту). Оборудование получено мной в рабочем состоянии, претензий не имею.***

От продавца \_\_\_\_\_  
подпись

От покупателя \_\_\_\_\_  
подпись

**При отсутствии подписи со стороны продавца гарантийные условия на данный товар не распространяются.**

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:  
JENTEC TECHNOLOGY CO. Ltd,  
Beward subd.  
Сделано в Тайване