

# SC&T

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

High PoE-коммутатор

IP06H



Прежде чем приступить к эксплуатации изделия  
внимательно прочтите настоящее руководство

Составил: Еремейцев А.В.

[www.smartcable.ru](http://www.smartcable.ru)

## Назначение

High PoE-коммутатор IP06H предназначен для обеспечения передачи данных и питания по витой паре. Устройство полностью отвечает требованиям стандарта IEEE 802.3at и позволяет заметно облегчить монтаж различных устройств с питанием по PoE: IP-камер наблюдения, точек беспроводного доступа, IP-телефонов и пр.

## Комплектация

1. High PoE-коммутатор – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
3. Упаковка – 1шт.

## Особенности устройства

- 4 порта с поддержкой сетей 10/100/1000 Мбит/с и возможностью передачи питания с помощью технологии PoE;
- 1 порт с поддержкой сетей 10/100/1000 Мбит/с для подключения по сети LAN;
- Автоматическое определение PoE-устройств;
- Соответствие стандарту PoE IEEE 802.3at;
- При использовании монтажной панели для 19” стойки TPN002, можно установить 2 устройства и организовать коммутатор с 8 портами;
- Встроенный источник питания;

## Внешний вид



Рис. 1 Передняя и задняя панель PoE-коммутатора IP06H



Рис. 2 Монтаж IP06H в 19” стойку при помощи панели TPN002.

### Описание элементов устройства

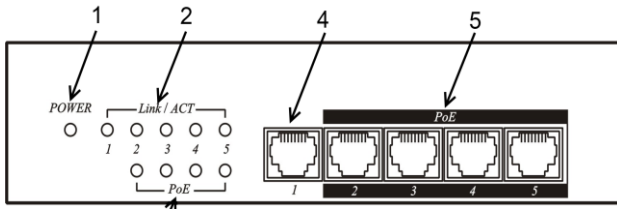


Рис.3 IP06H, вид спереди

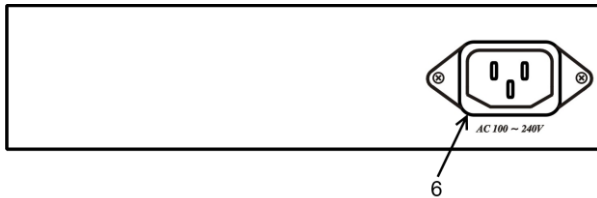


Рис.4 IP06H, вид сзади

Табл. 1 Светодиоды

1	Зелёный светодиод Power	Вкл.	Питание есть
		Выкл.	Питания нет
2	Жёлтые светодиоды Link/ACT	Вкл.	Подключение по сети есть
		Выкл.	Подключения по сети нет
		Мигает	Передача данных
3	Зелёные светодиоды PoE	Вкл.	Осуществляется передача питания по PoE
		Выкл.	Передача питания по PoE не осуществляется

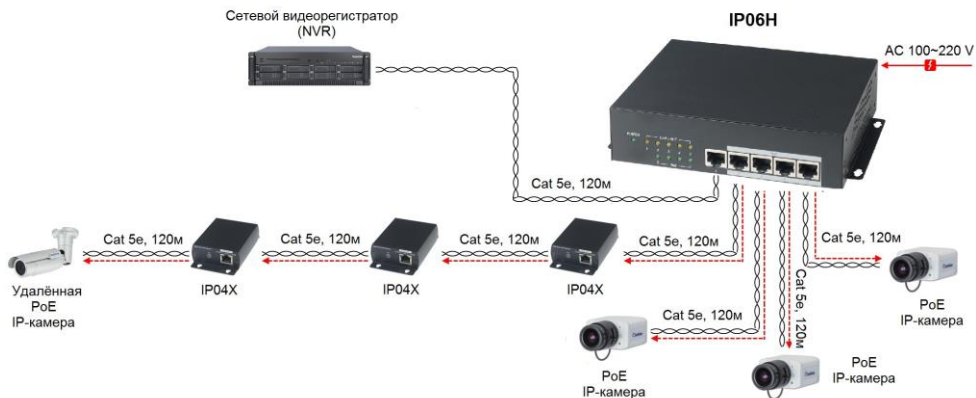
**Табл. 2** Разъёмы и порты

4	Порт RJ45	Подключение сети
5	Порты RJ45, 4 шт.	Подключение оборудования
6	Разъём питания	Подключение сети переменного тока

**Монтаж и подключение**



**Рис. 5** Схема подключения PoE-коммутатора IP06H.



**Рис. 6** Схема подключения PoE-коммутатора IP06H с удлинителем High PoE IP04X.

## Технические характеристики

<b>Модель</b>	<b>IP06H</b>	
<b>Входные/выходные порты</b>	5xRJ45	
<b>Контакты передачи данных</b>	1, 2 / 3, 6 / 4, 5 / 7, 8	
<b>Контакты передачи питания</b>	1, 2 / 3, 6	
<b>Светодиоды</b>	Питание (Зелёный) Подключение сети, передача данных (Жёлтый) PoE (Зелёный)	
<b>Питание по PoE, в соответствии со стандартом IEEE 802.3at</b>	30 Вт/ 600 мА	
<b>PoE</b>	DC 54 V, 120 Вт, 2,22 A	
<b>Потребляемая мощность</b>	<b>Без нагрузки</b>	2,6 Вт (48 мА)
	<b>4 порта, 10/100 Мбит/с</b>	4,1 Вт (76 мА)
	<b>4 порта, 1000 Мбит/с</b>	6,3 Вт (116 мА)
<b>Температура хранения</b>	-20...+85°C	
<b>Рабочая температура</b>	-40...+55°C	
<b>Влажность</b>	95%	
<b>Размеры (Ш x Г x В, мм)</b>	187 x 136.6 x 42	
<b>Масса, г</b>	860	

\* Производитель имеет право изменять технические характеристики изделия и комплектацию без предварительного уведомления.