

SC&T

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

PoE-коммутатор

IP05H



Прежде чем приступить к эксплуатации изделия
внимательно прочтите настоящее руководство

Составил: Лыткин И. В.

www.smartcable.ru

Назначение

PoE-коммутатор IP05H предназначен для обеспечения передачи данных и питания по витой паре. Устройство полностью отвечает требованиям стандарта IEEE 802.3af и позволяет заметно облегчить монтаж различных устройств с питанием по PoE: IP-камер наблюдения, точек беспроводного доступа, IP-телефонов и пр.

Комплектация

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

Особенности устройства

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

Внешний вид



Рис. 1 Лицевая и задняя панель PoE-коммутатора IP05H

Описание элементов устройства

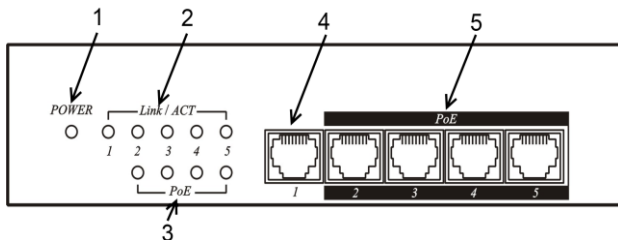


Рис.3 IP05H, вид спереди

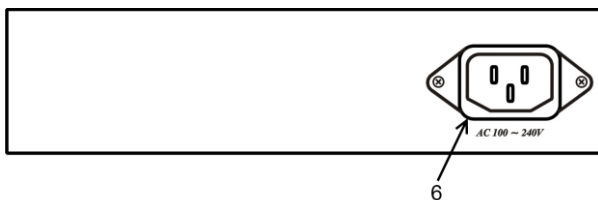


Рис.4 IP05H, вид сзади

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

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

Монтаж и подключение

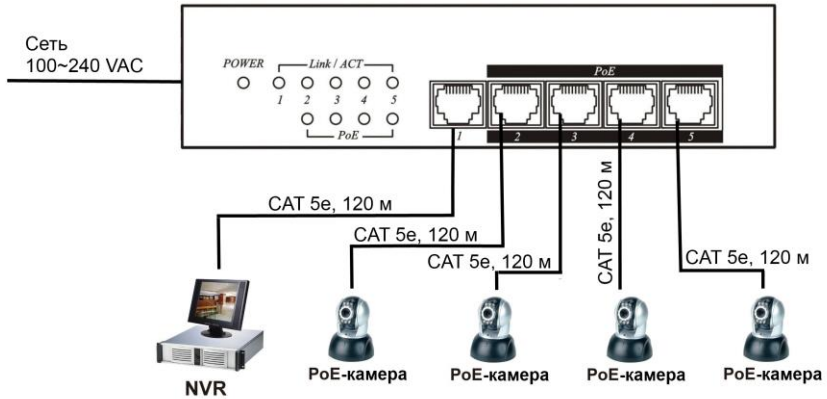


Рис. 3 Схема подключения PoE-коммутатора IP05H

Технические характеристики

Модель	IP05H	
Входные/выходные разъемы, 5 шт.	RJ45	
Контакты передачи данных	1, 2 / 3, 6 / 4, 5 / 7, 8	
Контакты передачи питания	1, 2 / 3, 6	
Светодиоды	Питание (Зелёный) Подключение сети, передача данных (Жёлтый) PoE (Зелёный)	
Питание по PoE, в соответствии со стандартом IEEE 802.3af	15,4 Вт/ 300 мА	
PoE	48 В DC, 65 Вт, 1,63 А	
Потребляемая мощность	Без нагрузки	1,06 Вт (22 мА)
	4 разъёма, 10/100 Мбит/с	2,4 Вт (50 мА)
	4 разъёма, 1000 Мбит/с	4,3 Вт (89 мА)
Температура хранения	-20...+85°C	
Рабочая температура	-40...+55°C	
Влажность	95%	
Размеры (Ш x Г x В, мм)	167 x 96 x 40	
Масса, г	620	

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