

# SC&T

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Комплект для передачи питания по сети Ethernet

### IP06



Прежде чем приступить к эксплуатации изделия  
внимательно прочтите настоящее руководство

Составил: Еремейцев А. В.

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

## Назначение

Комплект IP06 (IP06I – High PoE инжектор + IP06S- High PoE сплиттер) предназначен для передачи питания и данных по сети Ethernet.

Данный комплект представляет собой экономически-эффективное решение для передачи данных и питания по сети Ethernet и избавляет от необходимости использовать дополнительный кабель для передачи питания. Комплект IP06 идеально подходит для сетевых устройств, таких как IP-камеры, VoIP и беспроводных точек доступа.

## Комплект поставки\*

1. High PoE - инжектор IP06I - 1 шт.
2. High PoE - сплиттер IP06S— 1 шт.
3. Адаптер питания (100-240В перем. тока) – 1 шт.
4. Паспорт – 1 шт.
5. Упаковка – 1 шт.

## Особенности

- Передача питания осуществляется на расстояние до 100м.
- Поддержка стандарта IEEE 802.3at (25Вт).
- Передача напряжения 54В пост. тока от инжектора IP06I к сплиттеру IP06S.
- Возможность регулировки выходного напряжения – 5В/3.6А, 12В/1.8А.
- Максимальная мощность подключаемых устройств - 25 Вт.
- Поддержка скорости передачи 10/100/1000 Мбит/с.

## Внешний вид



Рис.1 Внешний вид инжектора IP06I и сплиттера IP06S.

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

## Схема подключения.

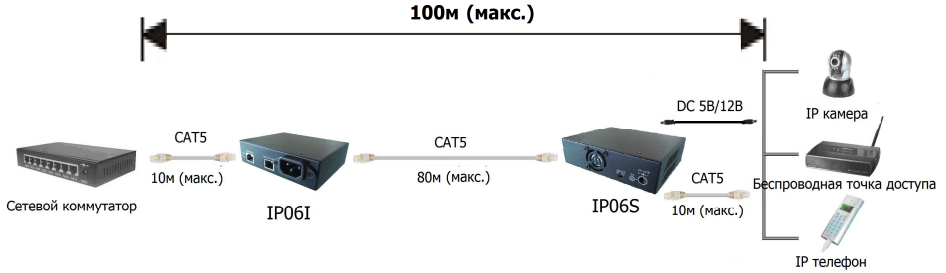


Рис.2 Схема подключения инжектора IP06I и сплиттера IP06S.

## Разъёмы и индикаторы.

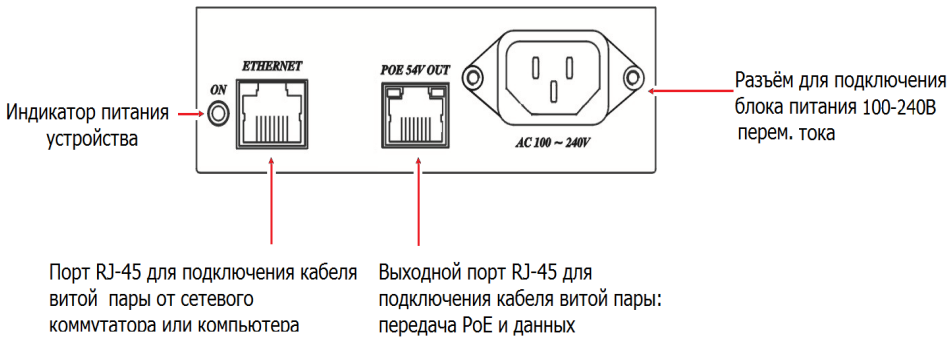


Рис.3 Разъёмы инжектора IP06I.

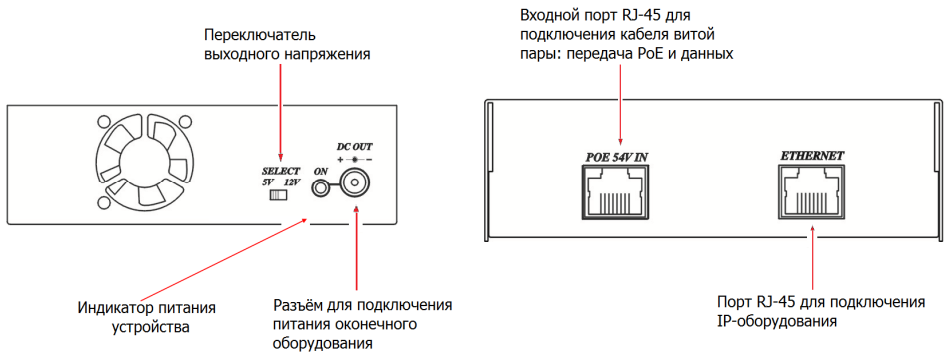


Рис.4 Разъёмы сплиттера IP06S.

## Технические характеристики

Модель		Инжектор IP06I	Сплиттер IP06S
Расстояние передачи		До 100м	
Разъемы	RJ-45 IN	x1	x1
	RJ-45 OUT	x1	x1
	AC 100-240V	x1	нет
	DC OUT	нет	x1
	RJ1/RJ2	RJ45 (розетка)	RJ45 (розетка)
Потребляемая мощность		1 Вт (макс.)	3 Вт (макс.)
Выходное напряжение		PoE 54В пост.тока	5В/12В пост.тока 25Вт
Цвет индикатора		Синий - наличие питания	Синий – 5В, Красный-12В
Передача данных		Задействованные контакты: 1,2 3,4 5,6 7,8	
Передача питания		Задействованные контакты: 4,5 7,8	
Передача данных		Ethernet (10/100/1000 Мбит/с)	
Температура хранения		-20...+85°C	
Рабочая температура		0...+55°C	
Влажность		До 95%	
Размер (Ш x В x Д) (мм)		117.7 x 117 x 36	113.5 x 117 x 36
Вес (г)		450	400

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