

SC&T

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Комплект для передачи питания по сети Ethernet

IP05



Прежде чем приступить к эксплуатации изделия
внимательно прочтите настоящее руководство

Составил: Еремейцев А. В.

www.smartcable.ru

Назначение

Комплект IP05 (IP05I - PoE инжектор + IP05S- 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 IP05 идеально подходит для сетевых устройств, таких как IP-камеры, VoIP и беспроводных точек доступа.

Комплект поставки *

1. PoE - инжектор IP05I - 1 шт.
2. PoE - сплиттер IP05S— 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 120м.
- Поддержка стандарта IEEE 802.3af (12.95Вт).
- Передача напряжения 48В пост. тока от инжектора IP05I к сплиттеру IP05S.
- Возможность регулировки выходного напряжения – 5В/1.8А, 12В/1А.
- Максимальная мощность подключаемых устройств - 12.95 Вт.
- Поддержка скорости передачи 10/100/1000 Мбит/с.

Внешний вид



Рис.1 Внешний вид инжектора IP05I и сплиттера IP05S.

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

Схема подключения.



Рис.2 Схема подключения инжектора IP05I и сплиттера IP05S.

Разъёмы и индикаторы.

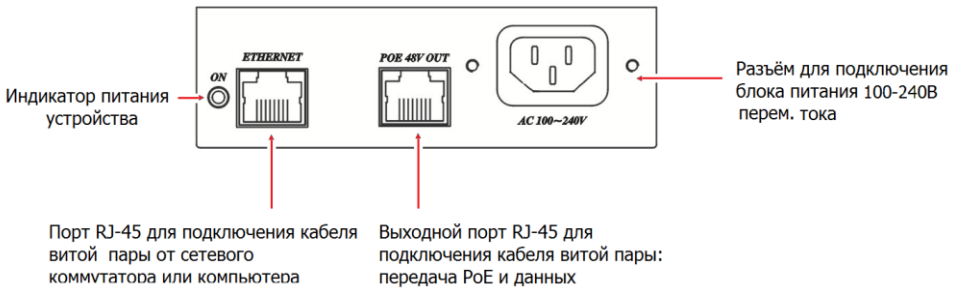


Рис.3 Разъёмы инжектора IP05I.

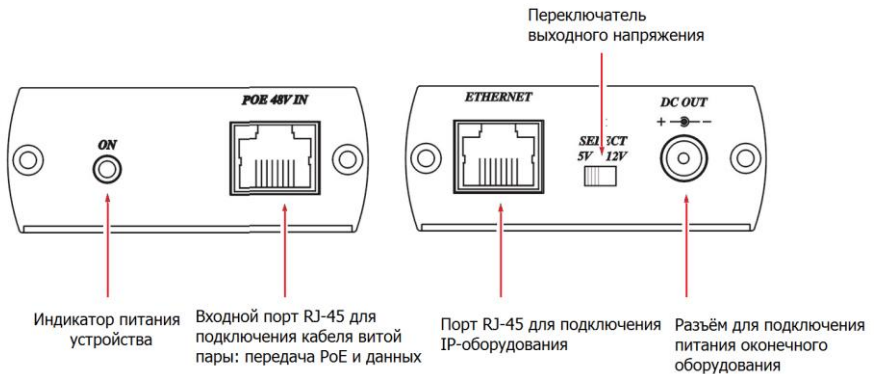


Рис.4 Разъёмы сплиттера IP05S.

Технические характеристики

| Модель | | Инжектор IP05I | Сплиттер IP05S |
|-------------------------|-------------|--|-----------------------------|
| Расстояние передачи | | До 120м | |
| 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) |
| Выходное напряжение | | PoE 48В пост.тока | 5В/12В пост.тока 12.95Вт |
| 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°С | |
| Рабочая температура | | -40...+55°С | |
| Влажность | | До 95% | |
| Размер (Ш x В x Д) (мм) | | 101 x 115 x 36 | 87 x 67 x 27 |
| Вес (г) | | 420 | 145 |

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