

STS-182A

Коммутатор



СТВФ.426471.143

НАЗНАЧЕНИЕ

Коммутатор STS-182A предназначен для соединения IP-видеокамер, использующих для связи между собой интерфейс 100 Base-TX по кабелю Cat5 (5e), и расположенных на расстоянии более 100 м друг от друга.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- системы охранного телевидения
- в составе комплексных систем обеспечения безопасности объектов

ИСПОЛНЕНИЕ

- выполнен в герметичном пластиковом корпусе
- оснащен входным и выходным разъемами

ВОЗМОЖНОСТИ

- подключение IP-видеокамер по интерфейсу 100 Base-TX
- передача электропитания IP-видеокамере по сети Ethernet
- последовательное подключение коммутаторов STS-182A для увеличения протяженности линии Ethernet более 200 метров (максимальная длина зависит от типа используемого кабеля, а также от электрической мощности подключаемого оборудования)

ОСОБЕННОСТИ

- электропитание Active PoE и его подача в следующий сегмент

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

| Наименование | Кол-во |
|---|--------|
| ✓ Коммутатор STS-182A | 1 шт. |
| ✓ Комплект монтажных частей СТВФ.424941.001, в составе: | 1 к-т |
| – Дюбель-гвоздь 6*60 | 1 шт. |
| – Разъем 8P8C | 4 шт. |
| – Хомут обрезиненный | 1 шт. |
| – Пакет с замком (зиплок) | 1 шт. |
| ✓ Упаковка | 1 шт. |
| ✓ Паспорт | 1 экз. |

НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

- Гарантийный срок эксплуатации – 2 года.
- Назначенный срок службы – 10 лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Наименование параметра | Значение |
|---|--|
| Длина физического сегмента, не менее, м | 100 |
| Максимальная скорость передачи, до Мбит/с | 100 |
| Напряжение электропитания, В | Active PoE IEEE802.3af и IEEE802.3at |
| Собственная потребляемая мощность коммутатора, не более, Вт | 2 |
| Время непрерывной работы, ч | круглосуточно |
| Вариант исполнения | уличное |
| Габаритные размеры, не более, мм | Ø50x270 |
| Диапазон рабочих температур, °С | от -40 до +55 |
| Масса, не более, кг | 0,25 |

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ВНИМАНИЕ!!! НЕПРАВИЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРИВЕДЕТ К ВЫХОДУ ИЗ СТРОЯ УСТРОЙСТВА!
Входной разъем коммутатора допускается подключать как по методу А, так и по методу В.
Выходной разъем подключается только по методу В.

Для подключения необходимо заделать концы кабеля витой пары UTP-5е вилкой RJ-45.

Подключение по стандарту 10/100 Mixed DC & Data (метод А)

| № контакта вилки | Цвет провода | Назначение |
|------------------|-----------------|-----------------|
| 1 | Бело-оранжевый | «Rx +» «V+» |
| 2 | Оранжевый | «Rx-» «V+» |
| 3 | Бело-зеленый | «Tx+» «V-» |
| 4 | Синий | Не используется |
| 5 | Бело-синий | Не используется |
| 6 | Зеленый | «Tx-» «V-» |
| 7 | Бело-коричневый | Не используется |
| 8 | Коричневый | Не используется |

Подключение по стандарту 10/100 DC on Spares (метод В)

| № контакта вилки | Цвет провода | Назначение |
|---------------------|-----------------|------------|
| 1 | Бело-оранжевый | «Rx +» |
| 2 | Оранжевый | «Rx-» |
| 3 | Бело-зеленый | «Tx+» |
| 4 | Синий | «V+» |
| 5 | Бело-синий | «V+» |
| 6 | Зеленый | «Tx-» |
| 7 | Бело-коричневый | «V-» |
| 8 | Коричневый | «V-» |



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44
www.stilsoft.ru