

TBS-10PM

Коммутатор



СТФ.426471.592

НАЗНАЧЕНИЕ

Коммутатор TBS-10PM предназначен для построения сети Ethernet и электропитания подключенных устройств по стандарту PoE.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- в составе комплексных систем обеспечения безопасности объектов
- в составе контроллеров серии TBS-K, TBS-AK, TBS-BK
- организация сетей связи

ИСПОЛНЕНИЕ

- выполнен в металлическом корпусе с вентиляционными отверстиями, поддерживающими рабочий температурный режим
- в корпус встроен блок питания, обеспечивающий повышенную надежность коммутатора
- на лицевой стороне корпуса расположен индикатор наличия электропитания
- индикаторы использования портов расположены рядом с соответствующими портами

ВОЗМОЖНОСТИ

- подключение до 10-ти PoE-устройств мощностью до 25 Вт каждое
- автоматическое определение подключаемых PoE-устройств
- два оптических порта для организации сети связи
- защита от перегрева и короткого замыкания цепей PoE
- защита блока питания от короткого замыкания, перегрузки, высокого напряжения и высокой температуры
- световая индикация наличия электропитания и использования портов

ОСОБЕННОСТИ

- сертифицирован в соответствии с требованиями ПП № 969 от 26.09.2016 г.
- автоматическая настройка портов коммутатора в зависимости от типа Ethernet-кабеля и подключенного устройства
- использование кабелей, обжатых прямым и кроссовым способами
- возможность работы от сети переменного тока частотой 50 Гц и напряжением 220В
- высокая надежность устройства, достигаемая применением множественных систем защиты и высококачественных комплектующих

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
✓ Коммутатор TBS-10PM	1 шт.
✓ Комплект монтажных частей, в составе:	1 к-т
– Разъем 8P8C экранированный	10 шт.
– Саморез со сверлом 4,2x13	4 шт.
– Пакет с замком Ziplock	1 шт.
✓ Паспорт	1 экз.

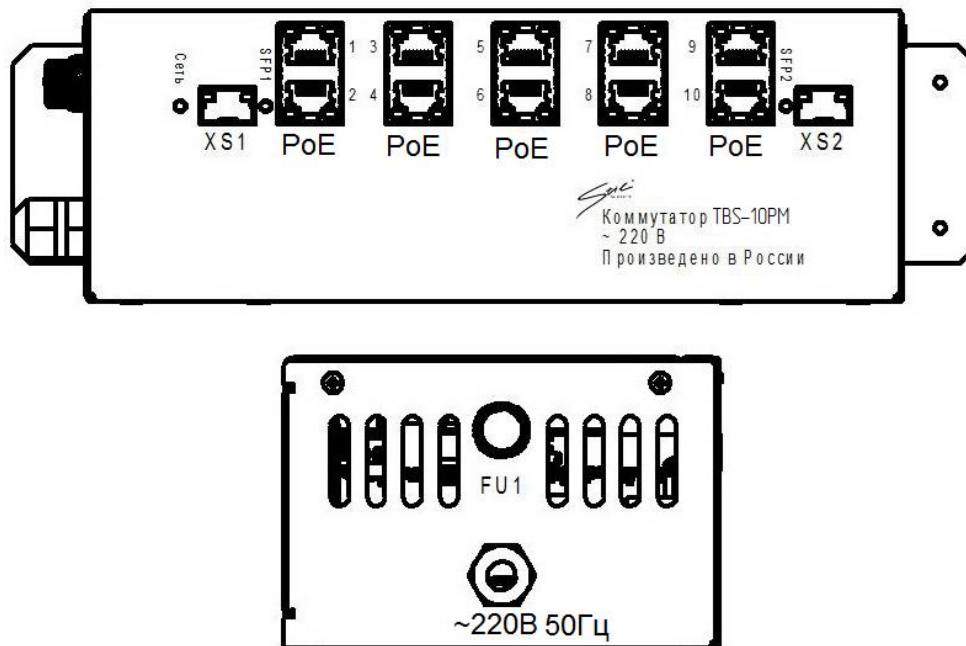
НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

- Гарантийный срок эксплуатации – 2 года.
- Назначенный срок службы – 8 лет.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Количество разъемов, шт.:	
– 8P8C	10
– SFP	2
Количество коммутируемых портов Auto MDI-X с поддержкой PoE, шт.	10
Стандарт PoE	IEEE 802.3 af/at
Максимальная мощность PoE на один порт, Вт	25
Суммарная мощность подключаемых устройств по PoE, Вт	250
Скорость передачи данных, Мбит/с:	
– Ethernet (8P8C)	10/100/1000
– SFP (оптический порт)	1000
Расстояние передачи данных (информации), дальность действия, м:	
– по кабелю UTP-5e	до 100
– по оптическому кабелю	до 20000
Напряжение электропитания однофазной сети переменного тока, В/Гц	180-264/47-63
Потребляемая мощность, не более, Вт	350
Диапазон рабочих температур, °С	от –40 до +50
Время непрерывной работы, ч	круглосуточно
Габаритные размеры, мм	270x125x80
Масса, не более, кг	3,5
Характеристики оптической линии	
Тип кабеля	SM 9/125 µm
Рабочая длина волны, нм	1310
Тип разъема	2xLC

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



XS1, XS2 – разъемы SFP для подключения оптической линии.

PoE – Разъемы 8P8C для подключения сетевых устройств на скорости 10/100/1000 Мбит/с и осуществления их электропитания по PoE.

220 В 50 Гц – кабель для подключения напряжения электропитания однофазной сети переменного тока 220 В 50 Гц.

ВНИМАНИЕ!

Запрещается подключать кабель Ethernet одновременно в два порта коммутатора. Образование кольца между портами PoE может привести к сгоранию портов.

Запрещается соединять два коммутатора TBS-10PM кабелем Ethernet.



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44

www.stilsoft.ru