

БКМ8

Коммутатор



СТФ.426471.131

НАЗНАЧЕНИЕ

Коммутатор БКМ8 предназначен для организации сети Ethernet.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- организация сетей связи на периметре объекта
- в составе контроллера STS-504
- организация сетей связи

ИСПОЛНЕНИЕ

- коммутатор выполнен в металлическом корпусе
- коммутатор оснащен 8-ю медными портами Ethernet (10/100/1000 Base-T) и 2-мя оптическими портами
- предусмотрена светодиодная индикация наличия электропитания и подключения устройств

ВОЗМОЖНОСТИ

- подключение по витой паре до 8-ми сетевых устройств
- передача информации по медному кабелю с малой задержкой
- два оптических порта для организации сети связи
- автоматическое определение прямых и кросс-линий

ОСОБЕННОСТИ

- высокая пропускная способность
- функция резервирования электропитания и защита от переплюсовки

- защита от перегрузок по току
- грозозащита портов

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
✓ Коммутатор БКМ8	1 шт.
✓ Комплект монтажных частей, в составе:	1 к-т
– Модуль SFP Gigalink GL-10GT	2 шт.
– Разъем 8P8C	8 шт.
– Винт сверлок. полукруглая/гл DIN 7504 N, 4,2x13	4 шт.
– Пакет с замком Ziplock 60x80 мм	1 шт.
✓ Паспорт	1 экз.

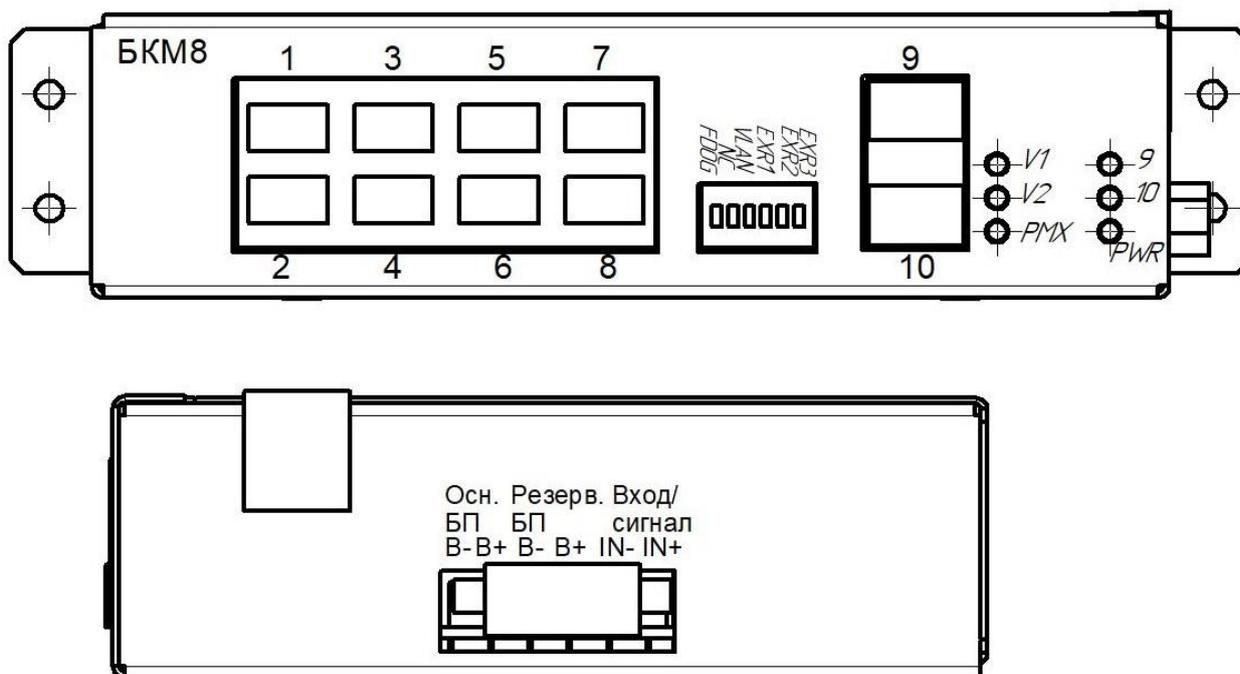
НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Количество разъемов, шт.	
– RJ-45	8
– SFP	2
– клеммная колодка	1
Скорость передачи данных, Мбит/с	
– Ethernet (RJ-45)	10/100/1000
– SFP (оптический порт)	10/100/1000
Расстояние передачи данных (информации), дальность действия, м	
– по кабелю UTP-5е	до 100
– по оптическому кабелю.	до 20000
Поддерживаемые стандарты Ethernet	IEEE802.3 10BASE-T, IEEE802.3u 100BASE-TX, IEEE802.3x Flow Control
Напряжение электропитания постоянного тока, В	9-36
Потребляемый ток, не более, А	0,6
Защита от перегрузки по току	Есть
Встроенная грозозащита	4кВ
Диапазон рабочих температур, °С	от –40 до +50
Время непрерывной работы, ч	круглосуточно
Габаритные размеры, не более, мм	188x134x44
Масса, не более, кг	1
Характеристики оптической линии	
Тип кабеля	SM 9/125 μm
Рабочая длина волны, нм	1310
Тип разъема	2xLC

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



Назначение разъемов:

1-8 – гнезда для подключения сетевого кабеля UTP4 cat. 5e

9, 10 – гнезда 2xLC для подключения оптической линии

Осн. БП – клеммная колодка для подключения основного напряжения электропитания постоянного тока

Резерв. БП – клеммная колодка для подключения резервного напряжения электропитания постоянного тока

Назначение светодиодной индикации:

PWR – индикатор подключения напряжения электропитания: горит зеленым, если электропитание подключено

9, 10 – индикатор работы SFP-слота: горит зеленым – установлено соединение, мигает – осуществляется передача по оптической



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44

www.stilsoft.ru