Редакция № 3

Предприятие-изготовитель:

ООО «Основа Безопасности»

355042, Россия, г. Ставрополь, ул. Васильковая, 29 Юридический адрес: 355008, Россия, г. Ставрополь,

ул. Ковалева, 19

тел.: +7 (8652) 52-44-44, факс: +7 (8652) 52-88-88

e-mail: info@stilsoft.ru

www.stilsoft.ru

ic

Разработано ООО «Стилсофт» © «Стилсофт». Все права защищены.

Коммутатор Ethernet 100Мбит БК8

ПАСПОРТ СТВФ.426471.087ПС



1. Основные сведения об изделии и технические ланные

1.1. Основные сведения об изделии

Коммутатор Ethernet 100Мбит БК8				
Наименование изделия				
<u>СТВФ.426471.087</u> № <u>0</u>	001			
Обозначение	Заводской номер			
ООО «Основа Безопасности»	« »	20	Γ.	
Наименование предприятия	Дата выпуск	a		
изготовителя				

Коммутатор Ethernet 100Мбит БК8 соответствует требованиям действующей конструкторской документации.

1.2. Технические данные

Коммутатор Ethernet 100Мбит БК8 (далее коммутатор) — неуправляемый коммутатор предназначен для соединения нескольких узлов сети Ethernet и передачи данных.

Коммутатор Ethernet 100Мбит БК8 оснащен 8 Ethernet портами (10/100Base-T).

Коммутатор БК8 выполнен в прочном металлическом корпусе, имеет резервный вход питания, конфигурируемый выход защитного реле. Имеет светодиодную индикацию электропитания и сбоя в режиме работы.

Коммутатор Ethernet 100Мбит БК8 может поставляться как отдельно, так и в составе контроллера STS-504 как готовое решение комплексной системы безопасности

Технические характеристики коммутатора приведены в таблице 1.

11. Клиентская поддержка

Служба технической поддержки и сервисного обслуживания

Телефон: +7 (8652) 504-504

WhatsApp: +7 (968) 852-44-44 (только текстовые сообщения)

Email: <u>support@stilsoft.ru</u> Веб-сайт: www.stilsoft.ru

Порядок передачи изделия на гарантийный ремонт:

- подготовить документы для отправки изделия: паспорт и акт о неработоспособности. При утере паспорта необходимо сделать его дубликат на веб-сайте: www.stilsoft.ru в разделе «Техподдержка» «Заказать дубликат паспорта»;
- упаковать изделие в соответствии с п. 7.4 данного паспорта;
- отправить изделие в центр сервисного обслуживания по адресу: 355042, г. Ставрополь, ул. Васильковая, 29. ООО «Основа Безопасности».

Гарантийные обязательства предприятия-изготовителя прекращают свое действие, в случаях если изделие:

- имеет механические повреждения, возникшие не по вине предприятия-изготовителя;
- имеет сорванные или замененные пломбы, установленные при выпуске;
- установлено или эксплуатировалось с нарушением условий монтажа/эксплуатации.

Примечание — Если на изделии нарушена целостность заводских пломб предприятия изготовителя, или имеются иные следы постороннего вмешательства, оно подлежит гарантийному ремонту только при наличии разрешения о снятия заводских пломб от технической поддержки «Стилсофт».

Таблица 1	
Наименование параметра	Значение
Порты 10/100Base-T(X) RJ45 Auto MDI/MDIX	8
Поддержка стандартов	IEEE 802.3 (10Base-T) IEEE 802.3u (100Base- T(X) и -FX) IEEE 802.3x для управления потоком
Сигнальное реле	Защитное реле, несущее ток 1A на 24B DC
Напряжение электропитания постоянного тока, В	12 - 48
Время непрерывной работы, ч	круглосуточно
Потребляемый ток, не более, А	0,33
Степень защиты от внешних воздействий в составе контроллера STS-504	IP54
Диапазон рабочих температур, °С	от – 40 до + 50
Габаритные размеры, мм	194,5x111x37
Масса, не более, кг	0,8

1.3. Драгоценные материалы в коммутаторе Ethernet БК8 отсутствуют.

2. Комплектность

Коммутатор Ethernet 100Мбит БК8 Комплект монтажных частей СТВФ.425951.052	1 шт; 1 к-т.
в составе:	
- Блок клемм 2EDGK-5.0-06P	1 шт.
- Саморез со сверлом 4,2х13	2 шт.
- Разъем 8Р8С	8 шт.
Паспорт	1 экз.

18 CTBΦ.426471.087ΠC CTBΦ.426471.087ΠC

3. Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)

- 3.1. Средний срок службы до списания не менее 8 лет.
- 3.2. Гарантии изготовителя.
- 3.2.1. Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу изделия при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации с момента подписания заказчиком Акта приема-сдачи изделия.
- 3.2.2.Срок хранения изделия 3 года, по группе 3 ГОСТ 15150-69 в упаковке поставщика, с даты изготовления изделия. Воздействие агрессивных сред в процессе хранения не допускается.
- 3.2.3. Гарантийный срок эксплуатации 2 года с даты поставки изделия.
- 3.2.4. Указанные сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требованиям действующей эксплуатационной документации.
- 3.2.5.В случае возникновения неисправности в течение гарантийного срока изделия безвозмездно ремонтируется или заменяется при условии сохранности пломб предприятия-изготовителя в соответствии с ГОСТ Р 55754-2013.
- 3.2.6.В особых случаях (для диагностики оборудования или осуществления ТО), возможно нарушение гарантийных пломб предприятия-изготовителя. Для этого необходимо получить разрешение в службе технической поддержки.

СТВФ.426471.087ПС СТВФ.426471.087ПС 17

коллизии.

Индикаторы LED режима работы.

Зелёный P1 и P2: горит – подключено питание на входах POWER1 и POWER2.

Оранжевый: горит – сбой питания на входах POWER1 и POWER2.

POWER1 – Клеммная колодка для подключения первого блока питания.

POWER2 – Клеммная колодка для подключения второго блока питания.

12-48V — DIP-переключатели сигнального реле. Режимы DIP-переключателя описаны в таблице 2.

 flash — Контакты оповещающего реле.

Таблица 2

DIP-1	DIP-2	Описание
Выкл	Выкл	Сигнальное реле отключено
Вкл	Выкл	Реле выключено, мониторинг питания 1
Выкл	Вкл	Реле выключено, мониторинг питания 2
Вкл	Вкл	Реле включено, мониторинг обоих
		источников

Сведения об утилизации

По истечении срока службы изделие демонтируется и отправляется предприятию-изготовителю

10. Особые отметки

4. Консервация

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия и подпись
		•	•

5. Свидетельство об упаковывании

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Коммутатор Ethernet 100Мбит БК8

Наименование изделия

СТВФ.426471.087

№ 0001

Обозначение

Заводской номер

Упакован (a) ООО «Основа Безопасности»

Наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

должность

личная подпись

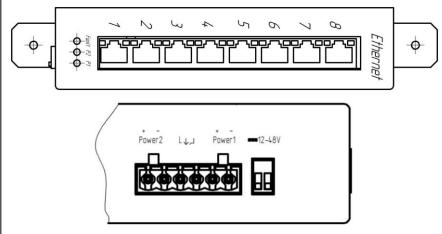
расшифровка подписи

год, месяц, число

Арт.00.01

9. Заметки по эксплуатации и хранению

- 9.1. К монтажу и обслуживанию изделия допускаются лица, прошедшие подготовку и ознакомленные с документацией на изделие, знающие правила техники безопасности и имеющие квалификационную группу по технике безопасности не ниже третьей.
- 9.2. Строго запрещается срывать защитные наклейки, логотипы и пломбы.
- 9.3. Запрещается подвергать изделие воздействию направленного электромагнитного и ионизирующего излучения.
- 9.4. Перед началом эксплуатации необходимо выдержать изделие не менее двух часов в температурных условиях эксплуатации.
- 9.5. Необходимо сохранять упаковку в течение гарантийного срока эксплуатации.
 - 9.6. Подключение БК8.



1–8 — Разъемы RJ-45 для подключения сетевых устройств на скорости 10/100 Мбит/с. Индикаторы LED Ehernet аналогично для каждого порта.

Зеленый: горит — установлено соединение; мигает — осуществляется передача данных; не горит — соединение не установлено.

Оранжевый: горит – дуплексный режим и в случае

8.2.3. Свидетельство о приемке и гарантии					
СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ					
Коммутатор Ethernet 100Мбит БК8 СТВФ.426471.087					
наименование изделия обозначение					
№ <u>0001</u> заводской номер					
заводской номер					
вид ремонта					
наименование предприятия, условное обозначение					
согласно					
вид документа					
Принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов и действующей технической документацией и признан (а) годным (ой) для эксплуатации.					
Ресурс до очередного ремонта					
параметр, определяющий ресурс					
в течение срока службы лет (года), в том числе срок					
хранения					
условия хранения лет (года).					
Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.					
Начальник ОТК					
МП личная подпись расшифровка подписи					
год, месяц, число					

6. Свидетельство о приемке					
СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ					
Коммутатор Ethernet 100Мбит БК8					
наименование изделия					
<u>СТВФ.426471.087</u> № <u>0001</u>					
обозначение заводской номер					
изготовлен (а) и принят (а) в соответствии с обязательными					
требованиями государственных (национальных) стандартов,					
действующей технической документации и признан (а)					

	Начал	ьник ОТК
МΠ		
	личная подпись	расшифровка подписи
	год, месяц, число	

годным (ой) для эксплуатации.

7. Движение изделия в эксплуатации

7.1. Движение изделия при эксплуатации

7.1. Движение изделия при эксплуатации						
			Нара	ботка)
Дата установки	Где установлено	Дата снятия	с начала эксплуатации	после последнего ремонта	Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)

- 8.2. Ремонт
- 8.2.1.В случае преждевременного выхода из строя изделие в ремонт направляется с полностью заполненным паспортом, порядок предъявления рекламаций согласно ГОСТ Р 55754-2013. При отсутствии заполненного паспорта рекламации не принимаются.

8.2.2. Краткие записи о произведенном ремонте

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕ	ЕННОМ РЕМОНТЕ
Коммутатор Ethernet 100Мбит БК8 наименование изделия	СТВФ.426471.087 обозначение
,,	
<u>No</u>	
заводской номер	
предприятие, дата	
Наработка с начала эксплуатации	
паработка е на наза эксплуатации	
параметр, характеризующий ресурс или	и срок служоы
Наработка после последнего ремонта	
параметр, характеризующий ресурс или	и срок службы
Причина поступления в ремонт	
Сведения о произведенном ремонте	
вид ремонта и краткие сведения	о ремонте

8. Ремонт и учет работы по бюллетеням и указаниям

8.1. У	8.1. Учет работы по бюллетеням и указаниям						
	жание			Долж фами поді	лия и		
Номер бюллетеня (указания)	Краткое содержание работы	Установленный срок выполнения	Дата выполнения	выполнившего работу	проверившего работу		

 7.2. Прием и передача изделия					
	13делия	ание ие, номер умента)	Предприятие, должность и подпись		ние
Дата	Состояние изделия	Основание (наименование, номер и дата документа)	сдавшего	принявшего	Примечание

9

СТВФ.426471.087ПС 12 СТВФ.426471.087ПС

7.3. Сведения о закреплении изделия при эксплуатации				
Наименование изделия (составной	Должность, фамилия и	Основание (наименование, номер и дата документа)		Примечание
части) и обозначение	инициалы	Закрепление	Открепление	

10

- 7.4. Ограничения по транспортированию
- 7.4.1. Условия транспортирования должны соответствовать в части воздействия механических факторов по группе «Ж» ГОСТ 23216-78 любым видом транспорта, а в части воздействия климатических факторов по группе 3 ГОСТ 15150-69.
- 7.4.2. Расстановка и крепление транспортной тары с упакованным изделием в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение транспортной тары и отсутствие её перемещения во время транспортирования.
- 7.4.3. Перед транспортированием необходимо убедиться в целостности защитных пломб на изделии.
- 7.4.4. При отправке изделия в ремонт, по возможности упаковать его в оригинальную упаковку.
- 7.4.5.В случае отсутствия оригинальной упаковки, изделие упаковать в упаковочный ящик, предварительно поместив его в чехол из полиэтиленовой пленки. Изделие в упаковочном ящике должно быть предохранено от перемещения деревянными или пенопластовыми колодками
- 7.4.6. Упаковка должна соответствовать требованиям ГОСТ 23088-80 и обеспечивать сохраняемость в условиях транспортирования.
- 7.4.7. Упаковочный ящик должен иметь опись вложений, согласно которой производят упаковку.
- 7.4.8. На упаковочном ящике указать полный почтовый адрес отправителя, включая индекс, данные контактного лица, телефон.
- 7.4.9. Запрещается хранение и транспортирование при наличии в окружающем воздухе токопроводящей пыли, агрессивных паров и газов.

11

СТВФ.426471.087ПС СТВФ.426471.087ПС