

Редакция № 1

**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](mailto:info@stilsoft.ru)

[www.stilsoft.ru](http://www.stilsoft.ru)



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

**Коммутатор БК8П**

**ПАСПОРТ  
СТВФ.426471.089-02ПС**

## 1. Основные сведения об изделии и технические данные

### 1.1. Основные сведения об изделии

Коммутатор БК8П

Наименование изделия

СТВФ.426471.089-02

Обозначение

№ 0300

Заводской номер

ООО «Основа Безопасности» «     »     20     г.

Наименование предприятия  
изготовителя

Дата выпуска

Коммутатор БК8П соответствует требованиям действующей конструкторской документации.

### 1.2. Технические данные

Коммутатор БК8П (далее коммутатор) – неуправляемый коммутатор предназначен для соединения нескольких узлов сети Ethernet и передачи данных.

Коммутатор БК8П оснащен 8 Gigabit Ethernet портами (10/100/1000Base-T), которые соответствуют стандартам PoE IEEE 802.3af/at и автоматически определяют подключаемые PoE-устройства. К каждому из 8 портов можно подключать PoE-устройства мощностью до 30 Вт.

Конструктивно коммутатор БК8П выполнен в металлическом корпусе, с вентиляционными отверстиями, обеспечивающими нормальный температурный режим работы внутренних компонентов, оснащен встроенным блоком питания и имеет светодиодную индикацию электропитания и работы портов. Встроенный блок питания с защитой от перегрева и короткого замыкания цепей PoE обеспечивает повышенную надежность изделия.

Коммутатор БК8П может поставляться как отдельно, так и в составе контроллера STS-504 как готовое решение комплексной системы безопасности

Технические характеристики коммутатора приведены в таблице 1.

## 12. Клиентская поддержка

### Служба технической поддержки и сервисного обслуживания

Телефон: +7 (8652) 504-504

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

Email: [support@stilsoft.ru](mailto:support@stilsoft.ru)

Веб-сайт: [www.stilsoft.ru](http://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](http://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».

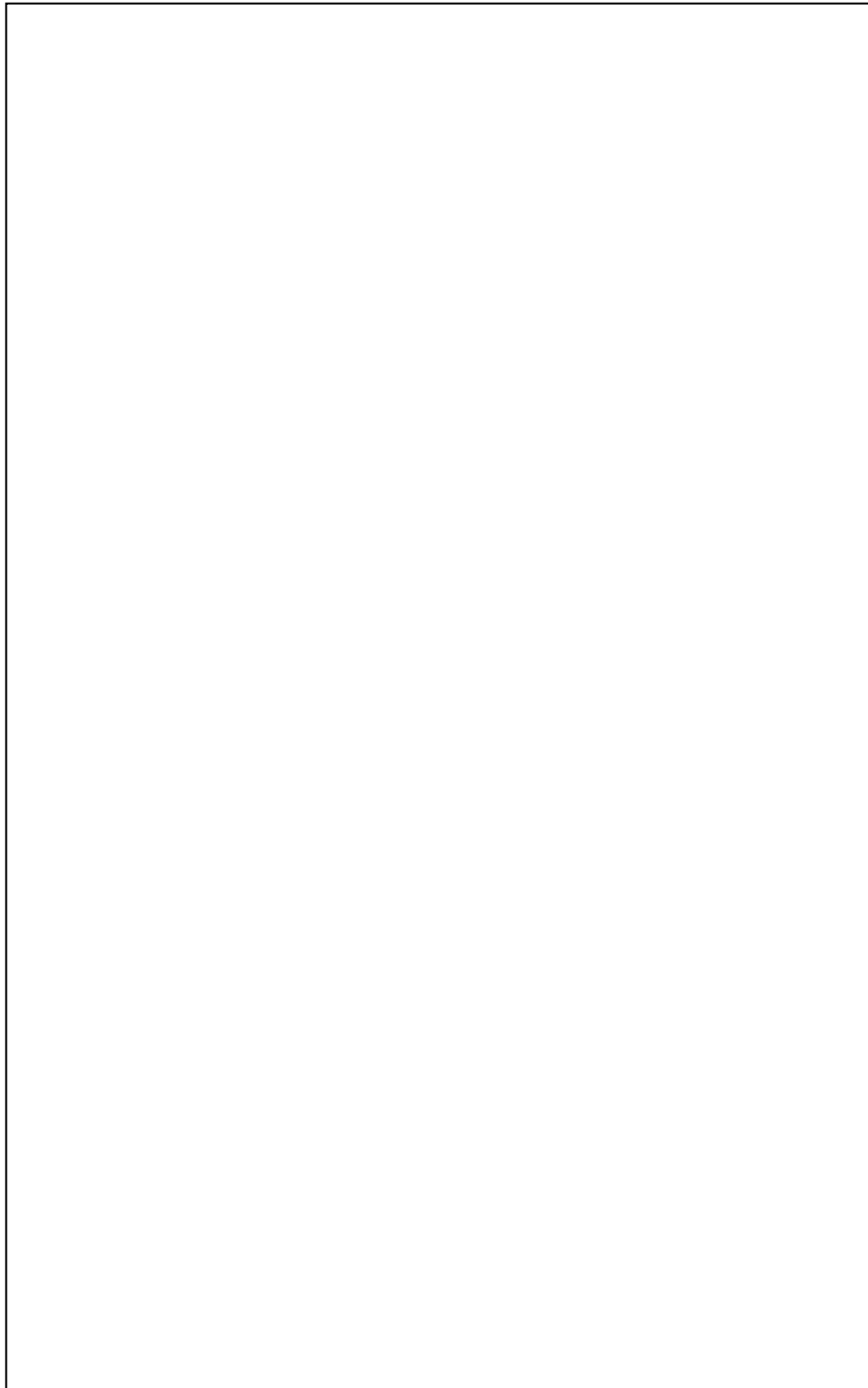
Гарантийные обязательства предприятия-изготовителя прекращают свое действие, в случаях если изделие:

- 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».



Наименование параметра	Значение
Количество коммутируемых портов Auto MDI/MDIX с поддержкой PoE, шт.	8
Стандарт PoE	IEEE 802.3 af/at
Максимальная мощность PoE на один порт, Вт	30
Суммарная мощность подключаемых устройств по PoE, Вт	210
Стандарт интерфейса связи	10 / 100 / 1000 Base-T Ethernet
Размер буфера пакетов, КБ	512
Размер таблицы MAC-адресов	8К
Напряжение электропитания однофазной сети переменного тока, В / Гц	220 / 50
Потребляемый ток, не более, А	2,2
Диапазон рабочих температур, °С	от – 40 до + 50
Время непрерывной работы, ч	круглосуточно
Степень защиты от внешних воздействий в составе контроллера STS-504	IP54
Габаритные размеры, не более, мм	295x152x84
Масса, не более, кг	3

1.3. Драгоценные материалы в коммутаторе БК8П отсутствуют.

## 2. Комплектность

Коммутатор БК8П	1 шт;
Комплект монтажных частей СТВФ.424921.029	1 к-т.
в составе:	
Пакет с замком Ziplock	1 шт.
Разъем 8P8C экранированный	8 шт.
Саморез со сверлом 4,2x13	4 шт.
Паспорт	1 экз.

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

3.1. Назначенный срок службы 10 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 РВ 15.703.

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.



## 5. Свидетельство об упаковывании

### СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Коммутатор БК8П

Наименование изделия

СТВФ.426471.089-02

№ 0300

Обозначение

Заводской номер

Упакован (а) ООО «Основа Безопасности»

Наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

должность

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

Арт.03.00

## 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.

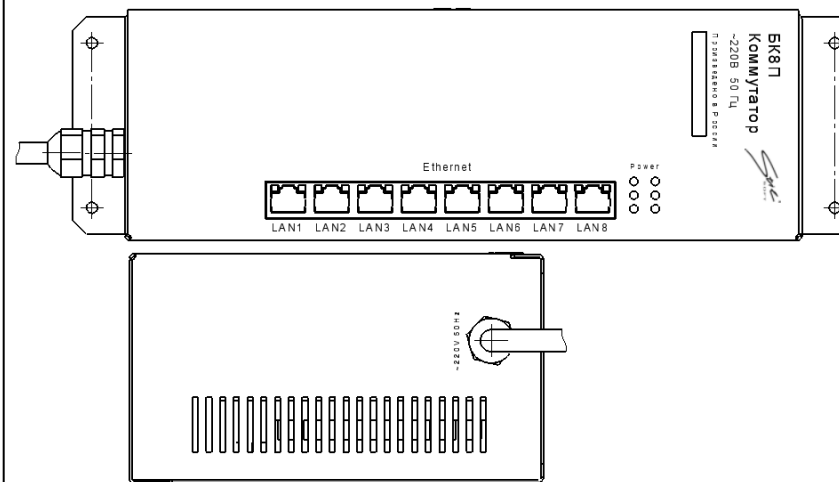
9.2. Строго запрещается срывать защитные наклейки, логотипы и пломбы.

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 БК8П.



LAN1 – LAN8 – Разъемы RJ-45 для подключения сетевых устройств на скорости 10/100/1000 Мбит/с и осуществления их электропитания по PoE;

220V – Кабель подключения электропитания однофазной сети переменного тока;

Power – Индикаторы наличия электропитания и



## 7. Движение изделия в эксплуатации

### 7.1. Движение изделия при эксплуатации

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)
			с начала эксплуатации	после последнего ремонта		

## 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 РВ 15.703. При отсутствии заполненного паспорта рекламации не принимаются.

### 8.2.2. Краткие записи о произведенном ремонте

#### КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

Коммутатор БК8П СТВФ.426471.089-02  
наименование изделия обозначение

№ 0300  
заводской номер

\_\_\_\_\_ предприятие, дата

Наработка с начала эксплуатации \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Наработка после последнего ремонта

\_\_\_\_\_ параметр, характеризующий ресурс или 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. Учет работы по бюллетеням и указаниям

Номер бюллетеня (указания)	Краткое содержание работы	Установленный срок выполнения	Дата выполнения	Должность фамилия и подпись	
				выполнившего работу	проверившего работу

## 7.2. Прием и передача изделия

Дата	Состояние изделия	Основание (наименование, номер и дата документа)	Предприятие, должность и подпись		Примечание
			сдавшего	принявшего	

### 7.3. Сведения о закреплении изделия при эксплуатации

Наименование изделия (составной части) и обозначение	Должность, фамилия и инициалы	Основание (наименование, номер и дата документа)		Примечание
		Закрепление	Открепление	

### 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 с учётом требований ГОСТ РВ 20.39.309-98 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.