

# БГ34

## Блок грозозащиты



СТВФ.426471.067

### НАЗНАЧЕНИЕ

Блок грозозащиты БГ34 предназначен для защиты оборудования и цепей питания от импульсных перенапряжений, возникающих в результате грозы и промышленных помех.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- комплексные системы обеспечения безопасности объектов
- в составе термостатированных шкафов серии СТС-504

### ИСПОЛНЕНИЕ

- блок грозозащиты выполнен в металлическом корпусе с защитным заземлением
- предусмотрена возможность установки на монтажные панели термостатированных шкафов СТС-504

### ВОЗМОЖНОСТИ

- защита от импульсных перенапряжений оборудования в сети Ethernet 10/100/1000 Base-t с поддержкой технологии PoE, а также цепи дистанционного электропитания
- включение в разрыв кабеля между защищаемым оборудованием и кабельным сегментом

### ОСОБЕННОСТИ

- защита от импульсных перенапряжений до 4-х линий

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
✓ Блок грозозащиты БГ34	1 шт.
✓ Комплект ЗИП-О СТВФ.425973.052	1 к-т
✓ Комплект монтажных частей, в составе:	1 к-т

Наименование	Кол-во
– Разъем 8P8C	8 шт.
– Саморез полусфера-прессшайба со сверлом 4,2х13	4 шт.
– Пакет с замком Ziplock	1 шт.
✓ Этикетка	1 экз.

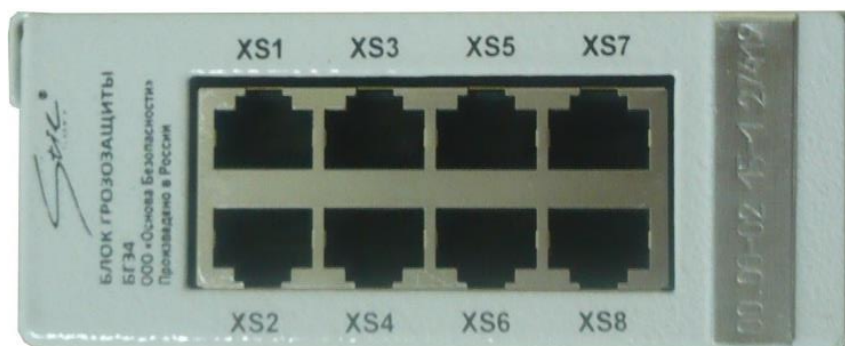
## НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

- Назначенный срок службы – 10 лет.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Количество защищаемых линий	4
Разъемы вход/выход	RJ45/RJ45
Скорость передачи данных (информации) по кабелю UTP-5е, Мбит/с	10/100/1000
Расстояние передачи данных (информации), дальность действия по кабелю UTP-5е, до, м	100
Поддержка PoE	802.3af Active / Passive
Максимально допустимое напряжение электропитания PoE, В	57
Диапазон рабочих температур, °С	от –40 до +50
Габаритные размеры, не более, мм	148x84x42
Масса, не более, кг	0,3

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ



Оборудование подключается в разъемы попарно.

XS1, XS3, XS5, XS7 – Входные разъемы 1-4 для подключения защищаемой линии

XS2, XS4, XS6, XS8 – Выходные разъемы 1-4 для подключения оборудования

Для обеспечения надежного заземления рекомендуется использовать экранированные коннекторы и экранированный FTP кабель.

Желто-зеленый кабель устройства следует подключать к проводнику защитного заземления РЕ электрической сети.

**ВНИМАНИЕ!!! ЭКСПЛУАТАЦИЯ УСТРОЙСТВА ПРИ ОТКЛЮЧЕННОМ ПРОВОДНИКЕ ЗАЩИТНОГО ЗАЕМЛЕНИЯ ЗАПРЕЩЕНА!!! ОТКЛЮЧЕННЫЙ ПРОВОДНИК ЗАЩИТНОГО ЗАЕМЛЕНИЯ ЗНАЧИТЕЛЬНО СНИЖАЕТ ЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА УСТРОЙСТВА И ДЕЛАЕТ ЕГО ПРИМЕНЕНИЕ МАЛОЭФФЕКТИВНЫМ.**



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44

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