

# STS-409K

## Контроллер



СТАЕ.426469.033-01

### НАЗНАЧЕНИЕ

Контроллер STS-409K предназначен для построения систем охранно-пожарной сигнализации и управления внешними исполнительными устройствами.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- системы охранно-пожарной сигнализации
- комплексные системы безопасности объектов

### ИСПОЛНЕНИЕ

- прибор выполнен в металлическом корпусе, который оснащен датчиком вскрытия
- внутри корпуса размещены плата контроллера и плата преобразования напряжения, предусмотрено место для аккумуляторной батареи
- на крышку корпуса выведена панель индикации

### ВОЗМОЖНОСТИ

- прием сигналов от охранно-пожарных извещателей и сигнализация событий
- контроль состояния шлейфов сигнализации между прибором, извещателями и другими техническими средствами
- управление внешними исполнительными устройствами

### ОСОБЕННОСТИ

- сетевой и автономный режимы работы
- гибкая настраиваемая логика работы

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
✓ Контроллер STS-409K	1 шт.
✓ Комплект монтажных частей	1 к-т
– Резистор МЛТ-0,125 Вт-4,7 кОм±5%	16 шт.
– Резистор МЛТ-0,25 Вт-120 Ом±5%	2 шт.
– Разъем 8P8C	3 шт.
– Пакет с замком (зиплок)	1 шт.
✓ Упаковка	1 шт.
✓ Руководство по эксплуатации*	–
✓ Паспорт	1 экз.

\*При поставке партии изделий или изделия в составе комплекса руководство по эксплуатации поставляется в одном экземпляре. При единичной поставке руководство по эксплуатации поставляется на каждое изделие.  
Руководство по эксплуатации доступно по адресу: <http://stilsoft.ru>

## НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

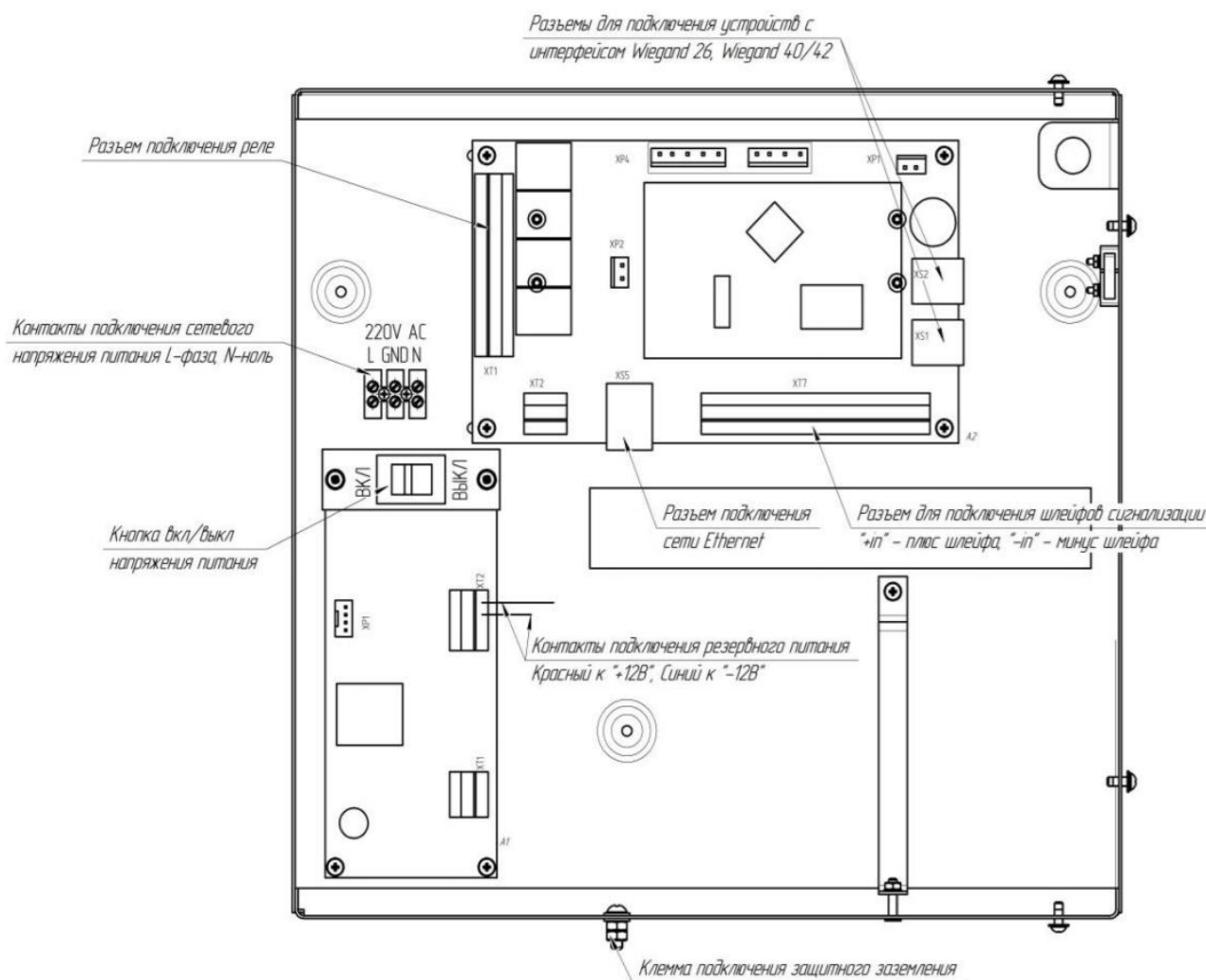
- Гарантийный срок эксплуатации – 2 года.
- Назначенный срок службы – 10 лет.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Количество подключаемых считывающих устройств, не более	2
Максимальное удаление считывающих устройств от контроллера, не более, м	100
Интерфейс считывателей	Wiegand 26, Wiegand 40/42
Информационная ёмкость (количество ШС)	8
Максимальное количество извещателей ОПС на 1 шлейф сигнализации, не более	20
Предельное значение сопротивления проводов ШС, кОм	0,1
Максимальное количество пропусков ОПС	15
Длина кода ключа (пропуска), символов	1-8
Количество реле	4
Максимальный ток, проходящий через реле, не более, А: Для 220В Для 28В и 12В	2 4
Стандарт интерфейса связи	10 Base-T Ethernet (гнездо RJ-45)
Напряжение электропитания переменного однофазного тока, В	220±10%
Частота переменного однофазного тока, Гц	50±1
Напряжение электропитания в автономном режиме, В	12±10%
Максимальное время работы в автономном режиме, ч	24
Максимальный потребляемый контроллером ток от сети переменного тока (без дополнительных внешних потребителей), А	0,1
Диапазон рабочих температур, °С	от +5 до +50
Габаритные размеры, не более, м	293x278x84

Наименование параметра	Значение
Масса (без АКБ), не более, кг	1,8
<p>В качестве резервного источника электропитания к применению в контроллере STS-409K рекомендуется аккумуляторная батарея (приобретается отдельно) напряжением постоянного тока (12,6±0,6)В, электрической емкостью 7Ач, соответствующая стандарту CEI IEC 1056-1.</p>	

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ



IP-адрес по умолчанию: 172.16.16.140



Разработано и произведено в России

+7 (8652) 52-44-44  
www.stilsoft.ru