

# Б408

## Контроллер



СТВФ.426484.050

### НАЗНАЧЕНИЕ

Контроллер Б408 предназначен для построения сетевых систем контроля и управления доступом.

### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- системы контроля и управления доступом
- комплексные системы обеспечения безопасности объектов
- в составе термостатированных шкафов серии CTC-504
- в составе комплексной системы обеспечения безопасности «Синергет 1 СВ» разработки Стилсофт

### ИСПОЛНЕНИЕ

- контроллер представляет собой металлический корпус с установленной внутри электронной платой
- предусмотрена возможность установки устройства внутри любого монтажного шкафа со степенью защиты корпуса не менее IP54

### ВОЗМОЖНОСТИ

- подключение до 4-х Proximity-считывателей
- управление внешними исполнительными устройствами и устройствами ограничения доступа
- обеспечение контроля доступа в автономном режиме с ведением энергонезависимого журнала событий и его автоматическим сохранением в базе данных сервера при восстановлении связи с ним

## ОСОБЕННОСТИ

- программируемая логика работы
- сетевой и автономный режимы работы
- функция настраиваемой программной фильтрации для предотвращения ложных срабатываний

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол-во
✓ Контроллер Б408	1 шт.
✓ Комплект монтажных частей, в составе:	1 к-т
— Блок клемм 2EDGK-5.0-03P	9 шт.
— Блок клемм 2EDGK-5.0-08P	1 шт.
— Разъем 8P8C	5 шт.
— Саморез 2,9x13 DIN 7971	4 шт.
— Резистор МЛТ-0,25 Вт-120 Ом ±5%	2 шт.
— Пакет с замком Ziplock	1 шт.
✓ Комплект ЗИП-О	1 к-т
✓ Паспорт	1 экз.
✓ Руководство по эксплуатации*	—
*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: <a href="http://stilsoft.ru">http://stilsoft.ru</a>	

## НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

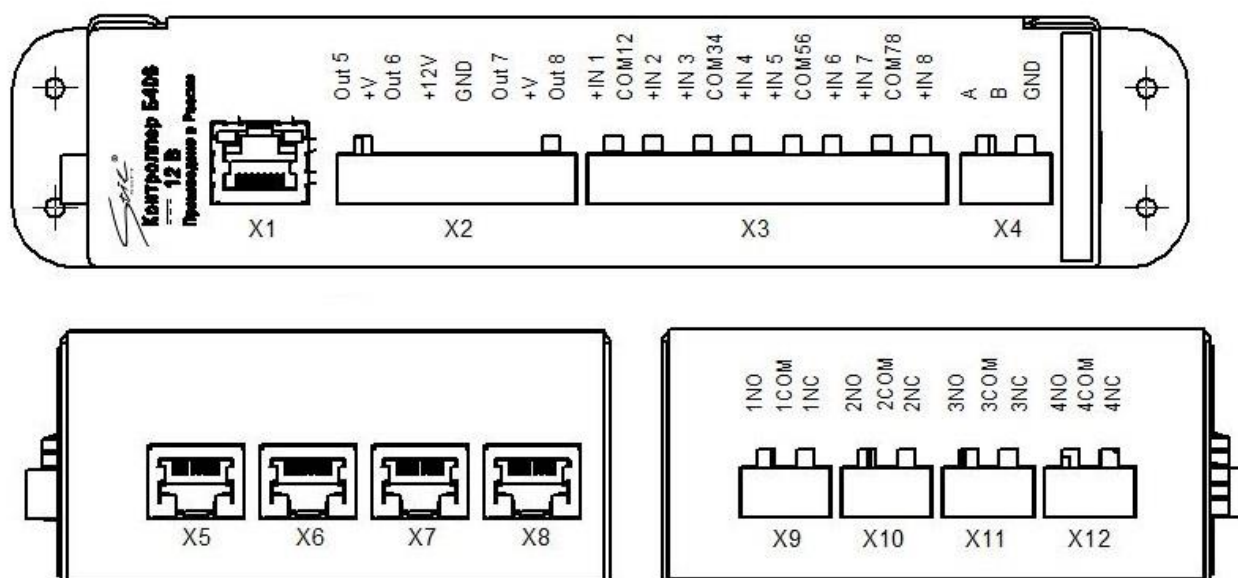
- Назначенный срок службы – 10 лет.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение
Количество подключаемых считывающих устройств, не более	4
Количество подключаемых устройств, управляемых преграждающих (или исполнительных)	2 (4)
Максимальное удаление считывающих устройств от контролера, не более, м	100
Интерфейс считывающих устройств	Wiegand 26, Wiegand 40/42
Максимальное количество ключей (пропусков)	40000
Стандарт интерфейса связи	10 Base-T Ethernet (гнездо RJ-45)
Интерфейс для подключения внешних устройств	RS-485
Напряжение питания постоянного тока, В	12±10%
Максимальный потребляемый контроллером ток от сети постоянного тока (без дополнительных внешних потребителей), А	0,1
Количество реле	4
Максимальный ток, проходящий через реле, не более, А:	
— для 220В (250В)*	2,5
— для 28В	6

Наименование параметра	Значение
Диапазон рабочих температур, °C	от –40 до +50
Габаритные размеры, не более, мм	197х98х42
Масса, не более, кг	0,7
Примечание – При условии применения строго активной нагрузки максимальный ток, проходящий через реле, для 220 В может быть увеличен до 10 А.	

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ



X1 – Разъем для подключения к сети Ethernet.

X2 – Разъем для подключения исполнительных устройств и устройств преграждающих управляемых. Выходы типа «открытый коллектор» с максимальным рабочим напряжением 24В и максимальным рабочим током 1А. Цепь каждого выхода плюс на +V, минус коммутируется соответствующим выходом. Клеммы +12V и GND для подключения напряжения электропитания постоянного тока 12В.

X3 – Разъем для подключения извещателей. Входы (гальванически развязанные) с рабочим напряжением от +5В до +100В. Цепь каждого входа плюс на вход (IN), минус на соответствующий ему COM.

X4 – Разъем для подключения устройств по интерфейсу RS-485.

X5–X8 – Разъемы для подключения считывающих устройств с интерфейсом Wiegand 26, Wiegand 40/42.

X9–X12 – Разъемы для подключения исполнительных устройств и преграждающих управляемых устройств (сухой контакт). Выходы контактов реле NO – нормально разомкнутый с COM контакт реле; NC – нормально замкнутый с COM контакт реле.

IP-адрес по умолчанию: 172.16.16.130.



Разработано и произведено в России

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