

СТВФ.426484.050

Б408

КОНТРОЛЛЕР



НАЗНАЧЕНИЕ

Контроллер Б408 предназначен для построения сетевых систем безопасности объектов различного назначения, а также для реализации функций контроля доступа и управления автоматикой здания.

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

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)* – для 28В	2,5 6
Диапазон рабочих температур, °С	от –40 до +50
Габаритные размеры, не более, мм	197x98x42
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.	

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

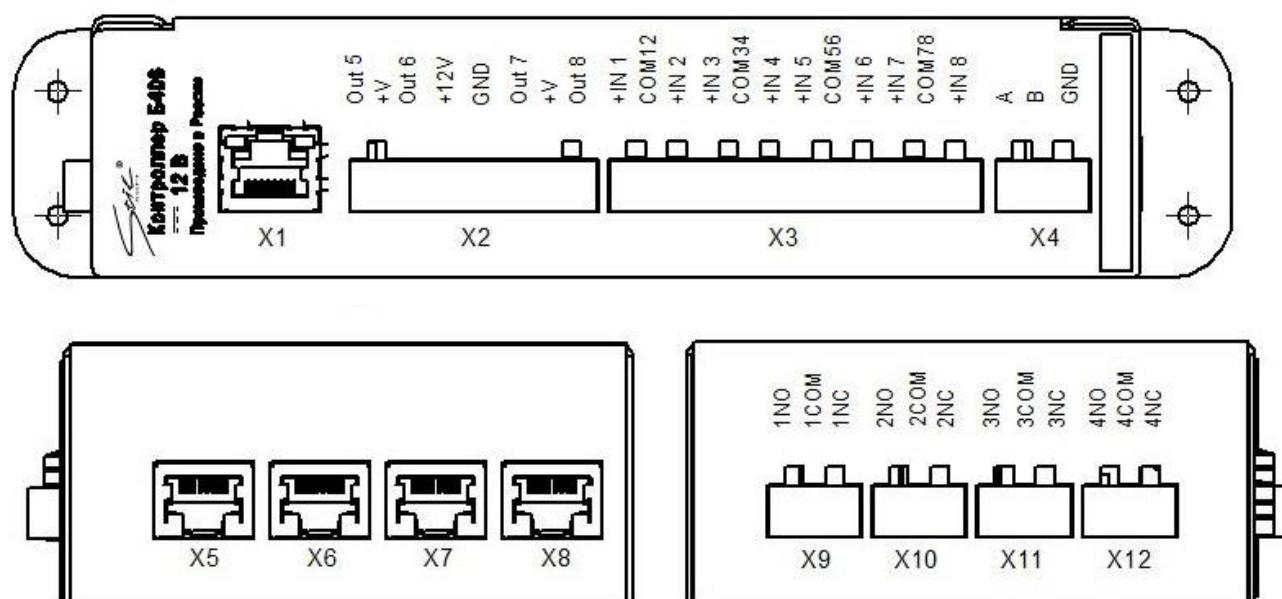
Наименование	Кол-во
Контроллер Б408	1 шт.
Комплект монтажных частей	1 к-т
Комплект ЗИП-О	1 к-т
Паспорт	1 экз.

Наименование	Кол-во
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.	

НАДЕЖНОСТЬ И ГАРАНТИЯ

- Назначенный срок службы – 10 лет.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ



X1 – Разъем для подключения к сети Ethernet;

X2 – Разъем для подключения исполнительных устройств и преграждающих управляемых устройств. 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.

