Сетевой контроллер доступа на 4 двери ZKTeco C3-400

Производитель:	ZKTeco
Вес:	0.412 кг
Управление:	4 дверми
Тип подключаемых считывателей:	Wiegand
Количество считывателей:	2, 4
Особености:	Учет рабочего времени
Гарантия:	12 месяцев

Описание

Линейка сетевых контроллеров ZKTeco C3 построен на гибкой и открытой платформе с использованием современных компонентов, обеспечивающих контроль, управление и онлайн мониторинг за Вашей системой контроля и управления доступа. В линейке представлены модели: C3 -100 для одной двери, C3-200 для двух дверей, C3-400 для четырех дверей.

Сетевой контроллер доступа ZKTeco C3-400 предназначен для построения односторонних точек прохода для 4 дверей. Возможно, подключить 4 считывателя, 4 кнопки выхода и управлять 4мя замками.

С помощью Ethernet интерфейса легко реализовать сетевую распределённую СКУД с подключением контроллеров в локальную сеть организации. Благодаря встроенному WEB-серверу нет необходимости устанавливать программное обеспечение для управления и мониторингом контроллера. Данные функции непосредственно можно производить с WEB-интерфейса самого устройства.

Контроллер имеет 4 интерфейса Wiegand 26/34 для подключения бесконтактных считывателей карт различных форматов: ID, Mifare, HID и так далее. Длина линии связи от контроллера к считывателю не должна превышать 100 метров.

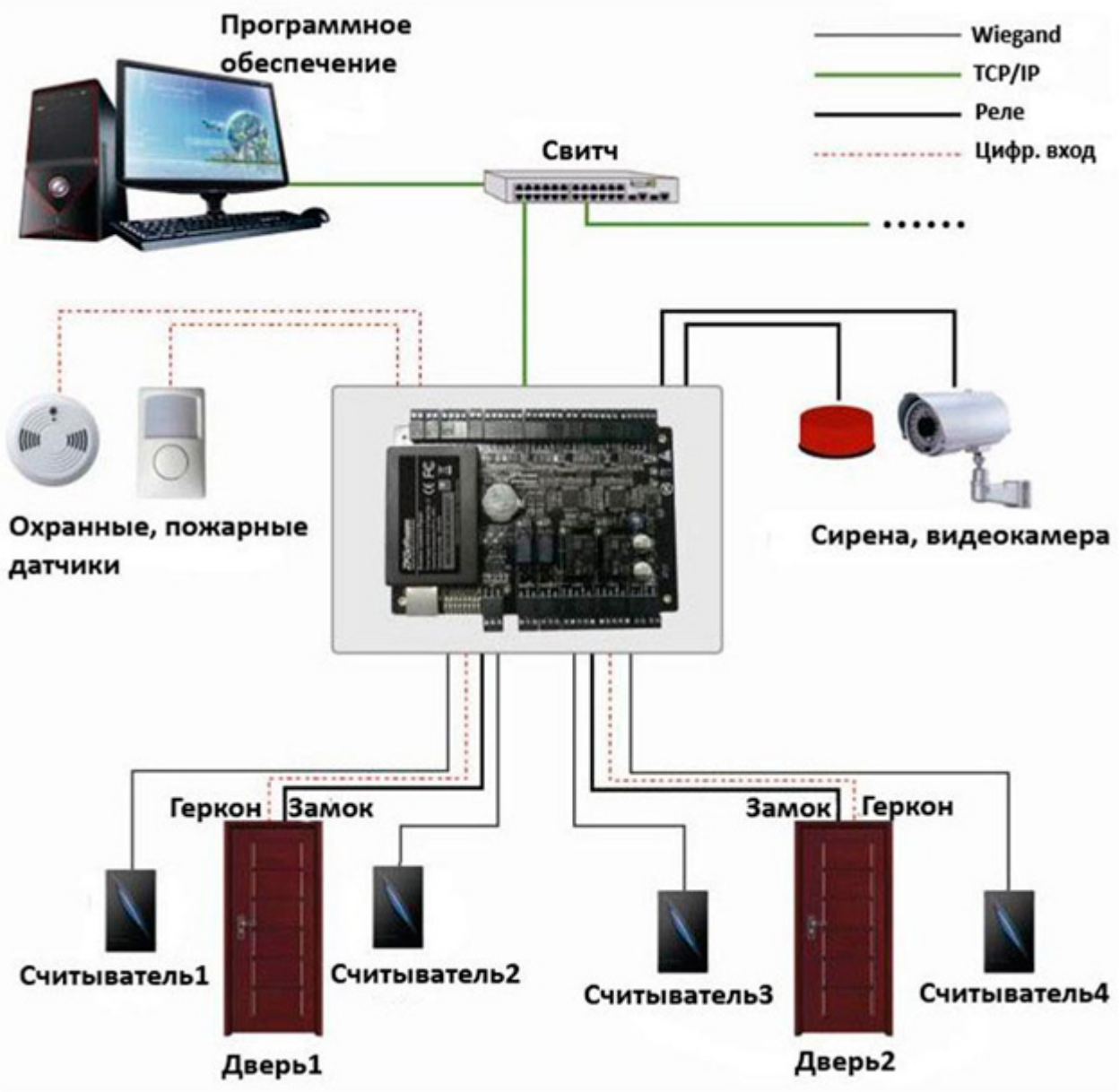
Особенности C3-400:

- Контроллер имеет защиту от высоких напряжений, перегрузки, неправильного подключения.
- Широкие возможности интеграции. C3-400 может легко интегрироваться в системы безопасности (видеонаблюдения, пожарной и охранной сигнализации, системы

автоматизации зданий), а также другие системы, для создания надежной и универсальной системы безопасности.

- Поддержка считывателей от различных производителей с интерфейсом Wiegand. Контроллер поддерживает различные форматы интерфейса Wiegand, такие как: ID, Mifare, HID и так далее.
- Дополнительное выходное реле для подключения и управления электронными замками, турникетами и так далее.
- Широкие коммуникационные возможности. Устройство обеспечивает обмен данных на скорости до 34.8 Кбит/с, с использованием интерфейса RS485, а также работает в сетях Ethernet.
- Простой и быстрый доступ к мониторингу и управление системой с помощью браузера – нет необходимости устанавливать специальное программное обеспечение на рабочих местах.
- Возможность установки режима нормально-открытый после первого считывания карты.
- Мониторинг событий в реальном времени. Программное обеспечение позволяет получать и управлять всеми событиями открытия/закрытия двери в реальном времени в масштабах всей системы.
- Функция Interlock. Объединение группы дверей в специальную логическую последовательность, позволяющую открыть одну дверь только в случае если остальные двери закрыты.
- Управление комбинацией карт. Эта функция позволяет управлять посещением гостей или особо защищенными объектами. Дверь откроется, только если предъявлена определенная комбинация карт последовательно.
- Anti-passback. - запрет двойного прохода
- Режим Duress. Принудительное блокирование дверей.
- Комплект разработчика. Компания-интегратор может использовать SDK для объединения системы существующими разработками или для создания нового программного обеспечения.

Схема подключения:



Характеристики

Модель:	С3-200
Процессор:	32 бит MIPS
Оперативная память:	32 мегабит
Флеш-память:	256 мегабит
Количество карт(пользователей):	30 000
Количество записей в журнале событий:	100 000
Питание/ток:	постоянный ток 9,6В-14,4В, Rated Max.1A
Порт считывателя:	4 (Wiegand 26/34, пин-панель (клавиатура) 8 бит)
Коммуникации:	TCP/IP, RS485

Скорость передачи данных:	38400bps (рекомендованная), 9600bps, 19200bps, 57600bps (возможная)
Входной порт:	8 (Exit1, Exit2, Exit3, Exit4, Sensor1, Sensor2, Sensor3, Sensor4)
Выходной порт:	4x Form-C двухконтактный релейный выход нагрузка 5A/36B постоянный ток или 8A/30B переменный ток; 4x Form-C двухконтактный релейный AUX (цифровой) выход нагрузка 2A/30B постоянный ток
Индикация:	светодиодная индикация состояния связи, питания, считывания карты
Температура эксплуатации:	0…+55°C
Допустимая влажность:	10%…80% без конденсата
Габаритные размеры:	218*106 мм – плата