

Модели
Kadex и i-Kadex
 Карточная система для
 полного контроля
 доступа и учета
 времени



Считыватель Kadex предназначен для контроля доступа и учета времени присутствия и поддерживает карту стандарта RFID, 5-значный пароль или комбинацию RFID карты и пароля. Считыватель Kadex может быть подключен к системе охранной сигнализации для предупреждения в случае взлома или использовании функции тревоги. Также, Kadex может быть подключен к системе пожарной сигнализации для разблокирования всех дверей в случае пожара.

Считыватель Kadex соединяется с компьютером через провод TCP/IP. Загрузку данных, также, можно осуществить через USB флеш диск без необходимости соединения проводом.

Считыватель Kadex соответствует международным стандартам CE, UL, FCC и MIC, что свидетельствует о качестве и надежности устройства.

Модель i-Kadex (ведомый считыватель) дополняет считывателя Kadex (ведущий считыватель) для полного двухстороннего контроля доступа. i-Kadex разработан с гладким и элегантным дизайном и поддерживает самый распространенный протокол Виганда. Корпус модели защищен не только от пыли но и от воды, и изза этого, i-Kadex является более долговечным устройством контроля доступа.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

УЧЕТ ПОСЕЩАЕМОСТИ

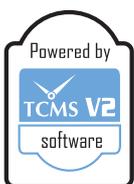
- Автоматически и систематически собирает все данные посещаемости
- Входящее в пакет программное обеспечение быстро и эффективно управляет данными о посещаемости
- Сочетает верификацию по картам стандарта RFID и введением пароля
- Поддерживает концепт «touch-and-go» для эффективной работы

МЕТОДЫ СВЯЗИ

- Поддерживает стандартную связь TCP/IP, RS232 и RS485
- Работает в сетевой среде с мощным программным обеспечением TCMS V2
- Оснащен гнездом USB флеш-диска для упрощения процесса передачи данных
- Поддерживает стандарт Виганда 26-бит или 34-бит выход (i-Kadex)

КОНТРОЛЬ ДОСТУПА

- Предотвращает доступ посторонних людей
- Позволяет постоянно отслеживать перемещение работников
- Повышенная безопасность изза возможности использования карты и пароля вместе
- Легко интегрируется с разными системами дверных замков
- Поддерживает 50 часовых поясов и 5 групп для контроля доступа работников
- Включает сигнализацию в случае раскрытия системы, взлома, экстренной ситуации или внешнего сигнала
- Оснащен функцией запрета двойного прохода



ПЛАН РАЗМЕЩЕНИЯ

КОММУНИКАЦИЯ СИСТЕМЫ

только для иллюстрации

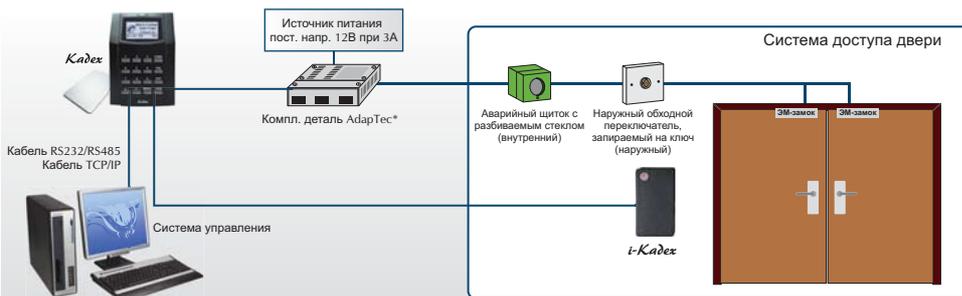


Примечание: При использовании только Kadex, коммуникация системы тоже самое, просто без i-Kadex

СХЕМА УСТАНОВКИ

только для иллюстрации

*Контроллер AdarTec не включается в комплект



ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель	Kadex	i-Kadex
Материал корпуса	Акрилонитрилбутадиенстирол (АБС)	Поликарбонат
Тип сканера	Антенна RFID	
Размеры (Д x Ш x В), мм	92 x 49 x 137	100 x 55 x 15
Емкость хранилища		
• Число пользователей	30000	Не применимо
• Записи событий	50000	Не применимо
Регистрация и верификация		
• Методы	Карта и пароль	Не применимо
• Количество карт на одного ИД		1
• Расстояние чтения, мм		50 ~ 80
• Время верификации (сек)	< 1	Не применимо
Поддержка карт		
• Стандарт RFID : 64 бит, 125 кГц	Да	
• Стандарт MIFARE: MF1S50/S70, 13,56 МГц	Дополнительная опция	
• Стандарт HID: HID 1325, 26 бит, 125 КГц	Дополнительная опция	
Коммуникация		
• Метод	TCP/IP, RS232, RS485, USB флеш-диск	Виганда 26-бит выход
• Скорость (бод)	9600, 19200, 38400, 57600, 115200	Не применимо
• Виганда	26-бит вход / выход	26-бит
Рабочая среда		
• Температура (°C)	0 ~ 45	-10 ~ 70
• Влажность воздуха (%)		20 ~ 80
• Входное напряжение	Пост. напр. 12В при 3А	Пост. напр. 12В
Учет посещаемости		
• Рабочие коды	Да	Не применимо
Мультимедия		
• Голосовое приветствие	Да	Не применимо
• Короткие сообщения	Да	Не применимо
Контроль доступа		
• Выход для ЭМ-замка	Пост. напр. 12В при 3А	Не применимо
• Сигнальный выход	Нормально разомкнутый / Нормально сомкнутый	Не применимо
• Запрет двойного прохода	Да	Не применимо
Голосовое приветствие / языковая поддержка дисплея (считывателя)	Английский (стандартный) / (по запросу – арабский / индонезийский / испанский / турецкий / тайский / польский / корейский / румынский / португальский / голландский / китайский / французский / славянский / русский / греческий / еврейский / фарси / итальянский / вьетнамский / чешский / болгарский)	
Языковая поддержка программного обеспечения	Английский, арабский, индонезийский, испанский, китайский, тайский, вьетнамский, французский, фарси, итальянский, русский, малайский, португальский и немецкий	



Комплект

• Kadex

Размеры (мм): 300(Д) x 87(Ш) x 225(В)
Масса : 1 кг

• i-Kadex

Размеры (мм): 80(Д) x 50(Ш) x 164(В)
Weight : 180g

Уполномоченный дилер:



FINGERTEC
www.fingertec.com

©2009 FingerTec Worldwide Sdn. Bhd. Все права защищены