

Краткое руководство пользователя ProRF

Версия: 1.0 Дата: август 2020



Обзор



Название	Описание			
Светодиодный индикатор	 Зеленый мигает один раз в секунду: статус верификации, регистрации или удаления. Зеленый светится непрерывно в течение 2 секунд: аутентификация прошла успешно. Красный светится непрерывно в течение 2 секунд: ошибка аутентификации 			
Сброс	• Перезагрузите устройство: нажмите кнопку сброса и удерживайте ее 3 секунды.			
Противовандальный магнитный выключатель	 Восстановить заводские настройки Противовандальный выключатель: держите противовандальный магнитный выключатель на задней панели, иначе он вызовет противовандальную сигнализацию. 			



Пин	Описание	Провод		
A1	RJ45-6	Оранж.		
A2	RJ45-3	Оранж.+Белыі		
A3	RJ45-2	Зеленый		
A4	RJ45-1	Зелен. +Белый		
B1	AUX	Коричн.		
B2	GND	Черный		
B3	BELL-	Зеленый+Бель	й	
B4	BELL+	Оранж.+Белыі		
B5	SEN	Желтый		
B6	GND	Черный		
B7	BUT	Синий		
B8	NO	Белый		
B9	СОМ	Пурпурн.		
B10	NC	Серый		
B11	AL-	Белый		
B12	AL+	Оранж.		
C1	485B	Желтый		
C2	485A	Синий		
C3	GND	Черный		
C4	TXD	Пурпурн.		
C5	RXD	Серый		
C6	GND	Черный		
C7	WD1	Белый		
C8	WD0	Зеленый		

В

Ď

Провод

Пурпурн.

Серый

Синий

Белый

Зеленый

Черный

Красный

Черный

Красный

F

Установка

 Приложите стикер монтажного шаблона на стену и просверлите отверстия согласно монтажному трафарету.



3) Прикрепите устройство к задней панели.



 Закрепите заднюю панель на стене с помощью винтов настенного монтажа.



 4) Прикрепите устройство к задней панели с помощью предохранительного винта



Подключение питания



Рекомендуемый источник питания

1) 12B \pm 10%, не менее 500 мА.

2) Для того, чтобы разделить питание с другими устройствами, используйте блок питания с более высоким номинальным током.

Подключение Ethernet

1) Устройство подключается к компьютеру через Ethernet с помощью коммутатора.



2) Устройство напрямую подключается к компьютеру.



Подключение реле замка

Система поддерживает нормально-открытый замок и нормально-закрытый замок. Возьмем нормально-закрытый замок в качестве примера ниже:





Примечание:

1. Система поддерживает нормально-открытый замок и нормально-закрытый замок. NO LOCK (нормально-открытый при включении питания) подключен к клеммам «NO» и «COM», а NC LOCK (нормально-закрытый при включении питания) подключен к клеммам «NC» и «COM». 2. При подключении электромагнитного замка к системе контроля доступа, необходимо параллельно подключить один диод FR107 (входит в комплект поставки), чтобы ЭДС самоиндукции не влияла на систему.

Подключение датчика двери, кнопка выхода, звонка и сирены



Подключение RS485



Подключение RS232 (Опция)



Подключение Выхода Wiegand

После успешной верификации устройство отправит сигналы Wiegand контроллеру доступа SRB, затем SRB пошлет сигналы реле, чтобы запустить реле для разблокировки двери. Источник питания



Подключение Входа Wiegand



Установка автономного устройства



Операции быстрого запуска

Предположим, устройство подключено к ПК и установлено программное обеспечение (ZKAccess 3.5). Чтобы открыть, дважды щелкните значок ZKAccess3.5 на рабочем столе.

🛠 Добавить устройство

Нажмите [Устройство]> [Устройство]> [Добавить], введите имя устройства и IPадрес устройства и нажмите [OK]. Появится следующий интерфейс:

থ Add					
Basic Parameters					
Device Name	SCR100PLUS	•			
Communication Password					
Device Type	Standalone Device -)			
Switch to Two-door Two-way			2 Progress		×
Auto Synchronize Device Time With PC Time					
Area	Area 1 🔹	•	and the second se		
Clear Data in the Device when Adding	15		Processing		*
Communication Type	TCP/IP RS485		Connecting Device(SCR100PLUS) Device Connect Succeed(SCR100PLUS) Get the parameters in device(SCR100PLUS)		
IP Address	192.168.1.201		Sync Time Succeed		
IP Port Number	4370				
					*
Wizard Mode Test Connection Save and Continu	e OK Cancel		The window will close after 5s	Pause	Close

Примечание:

- 1. IP-адреса сервера (ПК) и устройства должны находиться в одном сегменте сети. IP-адрес устройства по умолчанию 192.168.1.201.
- 2. Пожалуйста, установите тип устройства как автономное устройство.
- 3. Если IP-адрес и пароль связи отсутствуют, обратитесь к функции сброса.

🚸 Добавить сотрудников

1. Нажмите [Сотрудники]> [Сотрудники]> [Добавить], чтобы добавить информацию о сотрудниках и установить уровни доступа.



🛠 Настройка контроля доступа

Пользователь может установить зоны времени разрешенного доступа контроля доступа, выходной день контроля доступа, настройки дверей, уровни доступа, уровни доступа сотрудников и т. д. в интерфейсе контроля доступа. Для получения дополнительных сведений см. Руководство пользователя и инструкцию по программному обеспечению.

Синхронизировать все данные с устройством

Система синхронизирует данные с устройством, включая информацию о двери, уровни контроля доступа (информация о сотрудниках, зоны времени разрешенного доступа контроля доступа) и так далее. Выберите устройство, нажмите [Синхронизировать все данные] и нажмите [OK], чтобы завершить синхронизацию.





Забыли пароль / IP-адрес?

Трижды быстро активируйте противовандальный магнитный выключатель в течение 30-60 секунд после запуска устройства. (Светодиодный индикатор загорится желтым.)

Этот процесс восстанавливает заводские настройки, такие как пароль устройства, IP-адрес и т. д.



ZK Building, Wuhe Road, Gangtou, Bantian, Buji Town, Longgang District, Shenzhen China 518129 Tel: +86 755-89602345 Fax: +86 755-89602394

www.zkteco.com



Copyright 2018. ZKTeco Inc. ZKTeco Logo is a registered trademark of ZKTeco or a related company. All other product and company names mentioned are used for entification purposes only and may be the trademarks of their respective owners. All specifications are subject to change without notice. All rights reserved.



