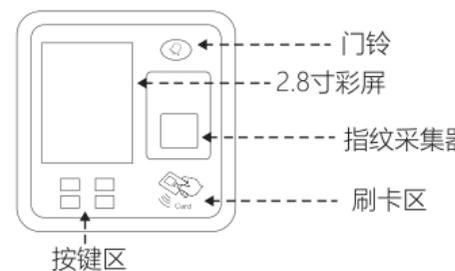


门禁考勤终端 快速入门指南

版本: V2.1

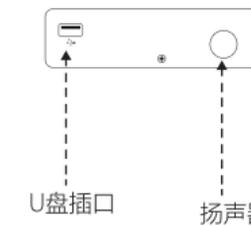
1.外观介绍(外观有差异, 图片仅供参考)

正面



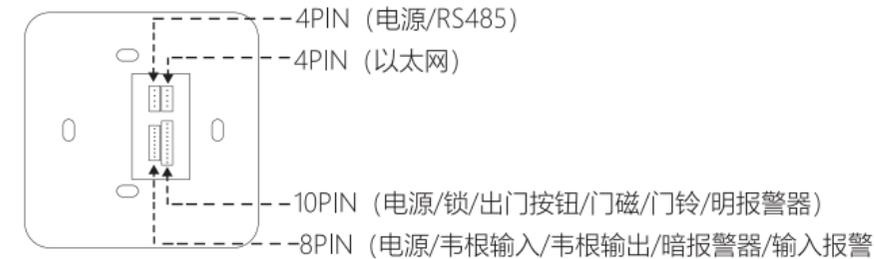
1

底面



2

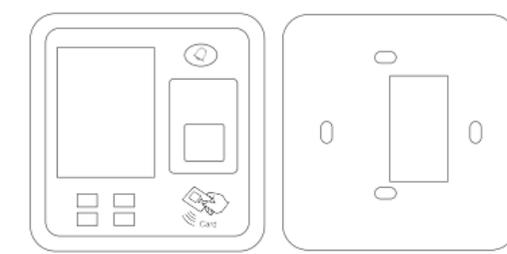
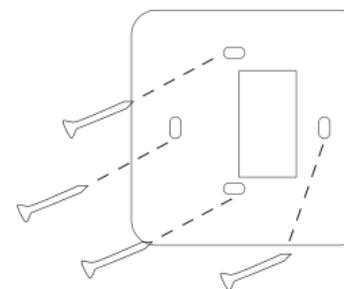
背面



2.墙面安装

安装前, 请将排线插入并按原理图接好线。

- 1) 将安装后挂板拆下贴于墙上选取好正确安装位置并作出记号。
- 2) 按照标记位置钻孔。
- 3) 将后挂板固定在墙上。
- 4) 将设备安装在后挂板上并固定好。



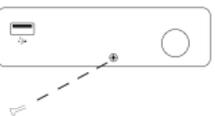
4.新增用户



3

3.注意事项

- 1) 请勿带电操作。
- 2) 推荐使用12V/3A的电源。
- 3) 请勿将设备安装在阳光直射、潮湿的地方。
- 4) 请阅读门禁接线示意图, 并严格按照规则进行接线。
- 5) 静电比较严重时, 请先接地线, 再连接其它线, 防止静电损坏机器。



6.设置机号



4

5.删除用户

按 OK > 删除用户 > “删除用户”需输入用户的注册号进行删除;“删除全部数据”则会将设备中的所有用户删除。

按 OK > 注册用户 > 用户, 可选择用户, 管理员, 超级用户, 再选择指纹注册, 卡注册, 卡及指纹等验证方式进行注册。(注意: 注册号码和考勤记录相关联, 请记录下注册号码)

7.设置网络参数

1) 按 OK > 数据下载 > 有线网下载, 进入网络设置界面。



5

按 OK > 高级设置 > 本机设置 > 机号, 然后修改机号。



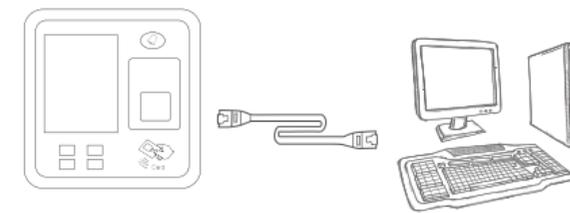
8.设置时间和日期

按 OK > 高级设置 > 时间设置, 进入时间设置和日期设置界面。



6

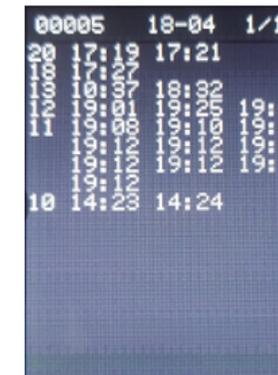
2) 通过以太网连接设备和电脑软件。举例说明如下图所示。



IP地址: 192.168.1.224
子网掩码: 255.255.255.0
默认网关: 192.168.1.1

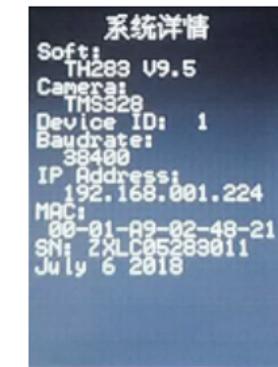
IP地址: 192.168.1.100
子网掩码: 255.255.255.0
默认网关: 192.168.1.1

9.查询个人记录



按个人指纹，或刷卡，然后按“OK”键，即可以显示个人记录。

10.查询系统详情



按 OK > 信息查询 > 系统详情，可以查看机器固件版本，指纹头型号，机号，波特率，IP地址，物理地址，序列号。

11.设置门禁



按 OK > 门禁功能，进入门禁设置选项。

时间段定义：定义天时段，周时段及门常开时间段。

用户门禁设置：设置用户所属分组，周时段，有效期。

开锁组合定义：设置多人组合同时验证开门。

开锁延时：设置锁控制继电器启动之后，恢复到常规状态的时间间隔。

门磁设置：设置门磁类型和门磁延时时间。

胁迫报警：设置胁迫指纹打卡时的门禁机作为开门+报警、报警或开门。

输入报警：此功能用于报警信号触发条件时，“报警”继电器输出开关信号。

反潜回：所有验证都必须一进一出严格对应，否则将被视为“非法”操作并记录在案。

双门互锁：设置双门互锁功能是否开启。

同时确认数：可定义开门所需人数。

误按报警：设置输入错误之后多少次报警。

防拆：设置机器防拆开关松开后是否报警。

韦根格式：设置机器作为韦根读头时输出的格式。

12.门禁接线示意图

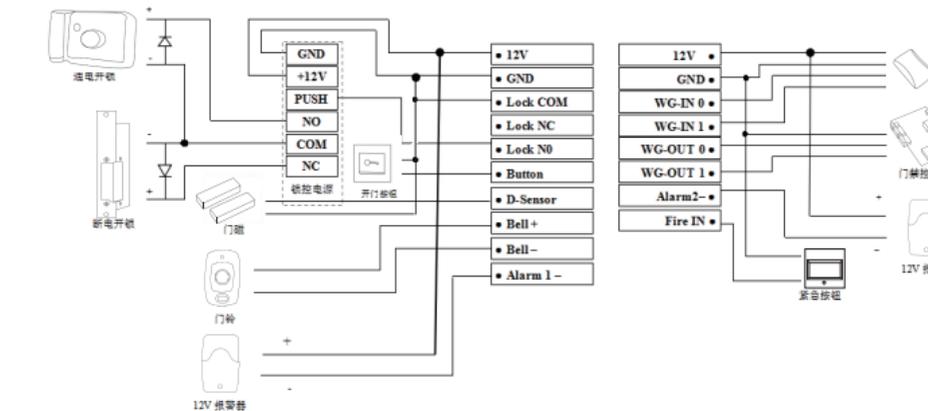
1) 设备排线接口示意图

TCP/IP	ALARM-	Bell-	Bell+	D Sensor	Button	Lock NO	Lock NC	Lock COM	GND	12V
网络接口	报警输出负	门铃接口负	门铃接口正	门磁输入	开门按钮	控制信号常开端	控制信号常闭端	控制信号公共端	地	电源输入

GND	RS485B	RS485A	12V	Fire IN	ALARM2	WG-OUT1	WG-OUT0	WG-IN1	WG-IN0	GND	12V
地	485 负	485 正	电源输入	输入报警	胁迫报警负	韦根输出 1	韦根输出 0	韦根输入 1	韦根输入 0	地	电源输入

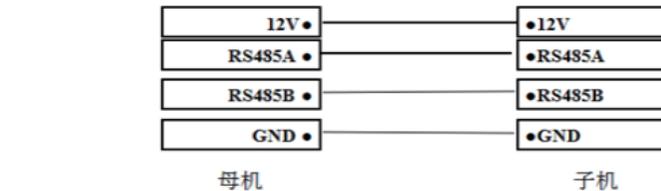
2) 设备接线示意图

连接电锁 & 门铃 & 门磁 & 出门开关 & 报警器 & 消防开关 & 韦根读头以及作为韦根读头接线方式。



特别注意: 为保护电源，电锁接线需要在正负两端挂接一个二极管，二极管上标注白色的一端接电锁正极

3) 连接485读头



开启485读头功能方法

按MENU > 数据下载 > RS485下载 > 作为子机，选择“是”。

关闭485读头功能方法

拆下后盖板，在机器报警状态下按MENU > 数据下载 > RS485下载 > 作为子机，选择“否”。

13.故障排除

1) 指纹采集器无法读取指纹或比对慢。

- 检查手指是否按压指纹采集窗口正上方或者表皮是否磨损。
- 指纹采集器是否潮湿或者灰尘，用抹布擦拭一下指纹采集器后重新比对。
- 如果手指太干燥，可以用嘴对手指哈口气后重新比对。

2) 以太网通讯时，软件检测在线无法连上设备。

- 检查软件上和设备里机号是否一致，PING机器IP是否可以连通。确认好机号和网络正常再重新检测在线。

3) 机器发出“滴滴...”的报警声。

- 检查机器后盖板是否压好防拆开关或在“门禁功能”里将“防拆”改成“否”，然后重新启动机器。

4) 验证通过，却无法开锁。

- 检查用户权限设置是否合理。
- 检查电锁和开门信号的接线是否正确。

5) 软件原始记录表中无法查看到记录。

- 检查员工信息里是否存在相对应员工的注册号码，入职日期是否正确，然后重新采集一次全部数据。

6) 提示“超出出入记录”。

- 按MENU > 高级设置 > 本机设置 > 记录设置，将出入记录警告改成“0”。