

V2.5单门门禁控制器

(内置卡/密码/卡加密码)

用户手册

特别提示: 1.请严格按照手册中的要求来操作使用。

2.请勿带电操作! 特别注意电源正负极!

一. 产品特点:

本单门控制器专门为写字楼、办公室、智能大厦、小区、工厂、楼宇公共通道等出入口的控制而推出的独立型门禁控制器,支持感应卡开门、密码开门、感应卡加密码等三种开门方式为用户提供一个简单直接的门禁控制系统解决方案。

二. 产品特性:

工作电压:	DC 12V
开锁电流:	≤1000mA
静态电流:	≤60mA
卡片容量:	800张卡/密码
读卡距离:	15-20厘米
RF卡类型:	EM或EM兼容卡
工作温度:	-20℃~70℃
工作湿度:	10%~90%
尺寸:	117×117×21mm

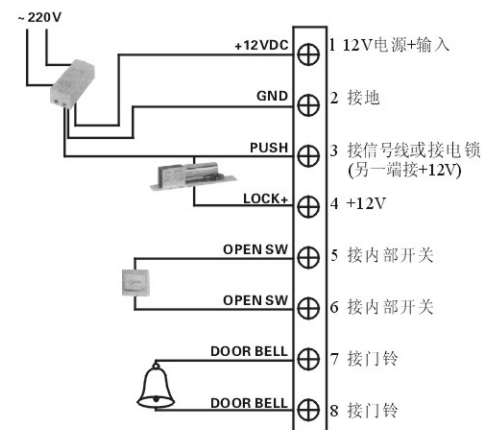
三. 安装说明:

卸下固定面板与底板的十字螺丝,取下底板,使用随机配备的胶塞和螺钉将底板安装在欲控制出入口的入口侧墙壁,注意上下方向。

警告: 1. 安装接线时切记先断开电源, 确认接线无误后再接通电源! 确认电源电压为直流12V和电源正负极!

2. 防撬报警开关在电路板左下角,后盖打开状态下或弹簧松动蜂鸣器将连续短,鸣报警关闭后盖报警停止,此功能出厂默认为关闭,可根据功能设置开启。

四. 线路连接图:



说明: 1. 第1脚接电源正极+12V, 第2脚接电源负极, 切记接错容易烧坏门禁。
2. 第3脚PUSH为信号线, 接电源PUSH端, 第4脚LOCK+为+12V电压输出。
3. 第5-6脚接开关, 第7-8脚接门铃, 不

分正负极

4. 为保证门禁运行稳定, 建议电锁不要直接接门禁。

五. 编程设置方法:

初始管理密码为12345, 用户密码为8888。

1. 进入编程状态:

按* => 输入编程密码 => 按#

2. 功能设置(需在编程状态下):

(1) 修改管理密码

按 0 => 输入新管理密码 => 按# => 再输入一次新管理密码 => 按#
注: 密码为4-8 位任意数字

(2) 增加用户卡

按1 => 读卡 => 输入该卡三位数代码 => 连续读卡 => 按#
注: ①. 卡的代码为001-800不可重复的三位数字。
②. 第一张卡必需输入代码否则该卡无效。
③. 如需连续增加卡则在输完三位数

的代码后不必按再输代码直接连续读卡, 最后按#键。

(3) 删除用户卡有三种方法:

- ①. 删除全部用户卡: 按2 => 按0000 => 按#
- ②. 删除被读的卡: 按2 => 读卡 => 按#
- ③. 删除遗失的卡: 按2 => 该卡代码 => 按#

(4) 设置开门模式:

- ①. 读有效卡开门: 按300 => 按#
- ②. 读有效卡加密码开门: 按301 => 按#
- ③. 读有效卡开门或密码开门: 按302 => 按#
注: 出厂设置为302读有效卡或者输入密码开门。

(5) 设置开门时间:

按4 => XX => 按#
注: XX 为00-99 单位为秒出厂设置为3秒, 不足2位前面补0。

(6) 修改使用密码:

按5 => 输入一组四位数的新密码 => 按# => 再输入一遍四位数的新密码 => 按#

(7) 防盗报警功能设置:

按600 => 按# 关闭防拆报警信号输出,
按601 => 按# 启动防拆报警信号输出。
注: 出厂设置为600关闭状态。

3 储存设置并退出编程状态

按*键储存
注: 以上第2点的第(1)-(7)功能设置完成后都必须在一分钟内按*储存。

六. 跳线设置说明:

1. J1跳线:

- ①. J1的2~3脚连接, PUSH输出常开(N.O)信号。
- ②. J1的1~2脚连接, PUSH输出常闭(N.C)信号。
注: 出厂默认为2~3脚。

2. J2跳线:

- ①. J2的2~3脚连接, PUSH输出GND低电压信号。
- ②. J2的1~2脚连接, PUSH输出12V高电压信号。
注: 出厂默认为2~3脚, 一般情况不用修改跳线设置。

七. 门禁控制器初始化方法:

1. 断电, 按住RESET键(不松开)
2. 通电, 持续按住RESET键三秒后松开, 初始化完成。

状态: 蜂鸣器鸣响一声, 门禁控制器进入用户使用状态。

说明: ①. 初始化操作仅修改系统密码为缺省管理密码12345, 使用密码8888, 其它数据不会被删改。

- ②. 初始化操作正常情况不必使用, 只是用户忘记了密码才初始化操作恢复为缺省值。

八. 用户使用方法:

1. 卡开门:

正常工作状态读一张有效卡即可开门。

2. 卡加密码开门:

如果需读卡加密码的则在读完卡后10秒钟内输入正确的密码再按#即可开门。

3. 密码开门:

输入用户密码后按#开门。

注: 门禁支持卡开门、密码开门、读卡并需输入密码后开门三种模式。

附1: 指示灯说明

事件类型	红灯	绿灯
正常工作状态	每秒闪烁一次	
读有效卡/正确密码, 开锁		亮
开门按钮, 开锁		亮
错误密码	亮	
非有效卡	亮	
键入有效按键	亮	
防拆报警	闪烁	
编程状态	亮	快速闪烁
键入正确编程指令	亮	亮
键入错误编程指令	亮	

附2: 蜂鸣器声音说明

事件类型	蜂鸣器
正常工作状态	
读有效卡/正确密码, 开锁	嘟嘟二短声
开门按钮, 开锁	嘟一短声
错误密码	嘟一短一长声
非有效卡	嘟一短一长声
键入有效按键	嘟一短声
防拆报警	嘟~嘟连续短鸣
编程状态	嘟嘟二短声
键入正确编程指令	嘟嘟二短声
键入错误编程指令	嘟嘟嘟三短声

装箱清单:

门禁控制器	1台
用户说明书	1份
安装胶塞和螺钉	1包