

使用说明书

安装使用前请仔细阅读本说明书

一、产品简介：

本非接触式感应卡门禁控制器是现代先进的门禁系统之一。它选用最新中央处理器（CPU）及大容量存储芯片，所有资料不会因断电而丢失；采用 HOMMARD 最新技术，功能强大，具备感应卡开门、感应卡加密码开门、密码开门三种开门方式；

门状态监视、输出报警、安全模式、防拆、感应卡加密码等完善的保安措施让用户更加安全；开门按钮、关门提醒、门铃、可接常开或常闭锁等强大功能让用户更加方便。

本产品提供了一种安全自动的出入口管制方式，是商务机构、办公室、工厂、住宅、小区等场所的理想装置。

二、技术参数：

序号	项目	指标
1	工作电源	直流：电压 12V±10% 电流 < 0.1A
2	最大负载	报警输出：100mA 电锁输出：5A
3	外型尺寸	116mm×116mm×20mm
4	重 量	180g
5	环境温度	-20℃—60℃
6	相对湿度	20%—90%
7	存储容量	500 张用户卡、500 组密码
8	读卡距离	5—15CM
9	读卡类型	EM 或 EM 兼容卡

三、声光指示：

LED 指示灯：

事 件	红 灯	绿 灯
正常状态	每秒闪烁一次	
读有效卡		亮
读非法卡	亮	
开 锁		亮
键入按键	亮	
进入编程	亮	快速闪烁
编程确认	亮	亮
报 警	闪烁	

内置蜂鸣器：

事 件	说 明	鸣 音
读有效卡	两次短鸣	嘀嘀
读非法卡	一次长鸣	嘀——
键入按键有效	一次短鸣	嘀
输入密码有效	两次短鸣	嘀嘀
输入密码错误	一次长鸣	嘀——
报 警 状 态	连续长鸣	嘀——嘀——嘀——

四、设置及使用方法：

1、初始密码：编程密码为 9999，使用密码为 1234。

2、进入编程状态：

按 进入编程状态。

3、功能设置（需在编程状态下）：

（1）修改编程密码：

按

注：密码为 4-8 位任意数字。

（2）增加用户卡：

按

注：卡的代码为 001-500 不可重复的三位数字，必需输入代码，否则该卡无效。

如需连续增加卡，则在输完三位数的代码后不必按 直接读第二张卡。

（3）删除用户卡（有三种方法）：

A、按 删除全部用户卡；

B、按 删除被读的卡；

C、按 删除遗失的卡；

（4）设置开门模式：

按 读有效卡开门

按 读有效卡加密码开门

按 读有效卡开门或者输入正确密码开门

注：出厂设置为读有效卡即开门；

如果设置为密码开门则必须修改使用密码，初始密码不能直接开门。

（5）设置开门时间：

按

注：XX 为 00-99，单位为秒，出厂设置为 6 秒。

（6）设置报警时间：

按

注：XX 为 00-99，单位为分钟，出厂设置为 3 分钟。

（7）设置门状态监视：

按 关闭此功能

按 开启此功能

注：门状态监视需配合门磁开关，开启此功能时有如下两种功能：

A、如果输入正确密码开门后忘了关门则蜂鸣器会鸣叫提示使用者关门；

B、如果门被非法打开，则会启动报警信号输出，同时蜂鸣器鸣叫警示。

出厂设置此功能为关闭。

（8）设置安全模式：

按 关闭此功能

按 连续读十张非法卡或者读有效卡后连续四次输入错误密码，系统锁死 10 分钟。

按 连续读十张非法卡或者读有效卡后连续四次输入错误密码，启动报警信号输出。

注：出厂设置此功能为关闭

（9）储存设置并退出编程状态：

按

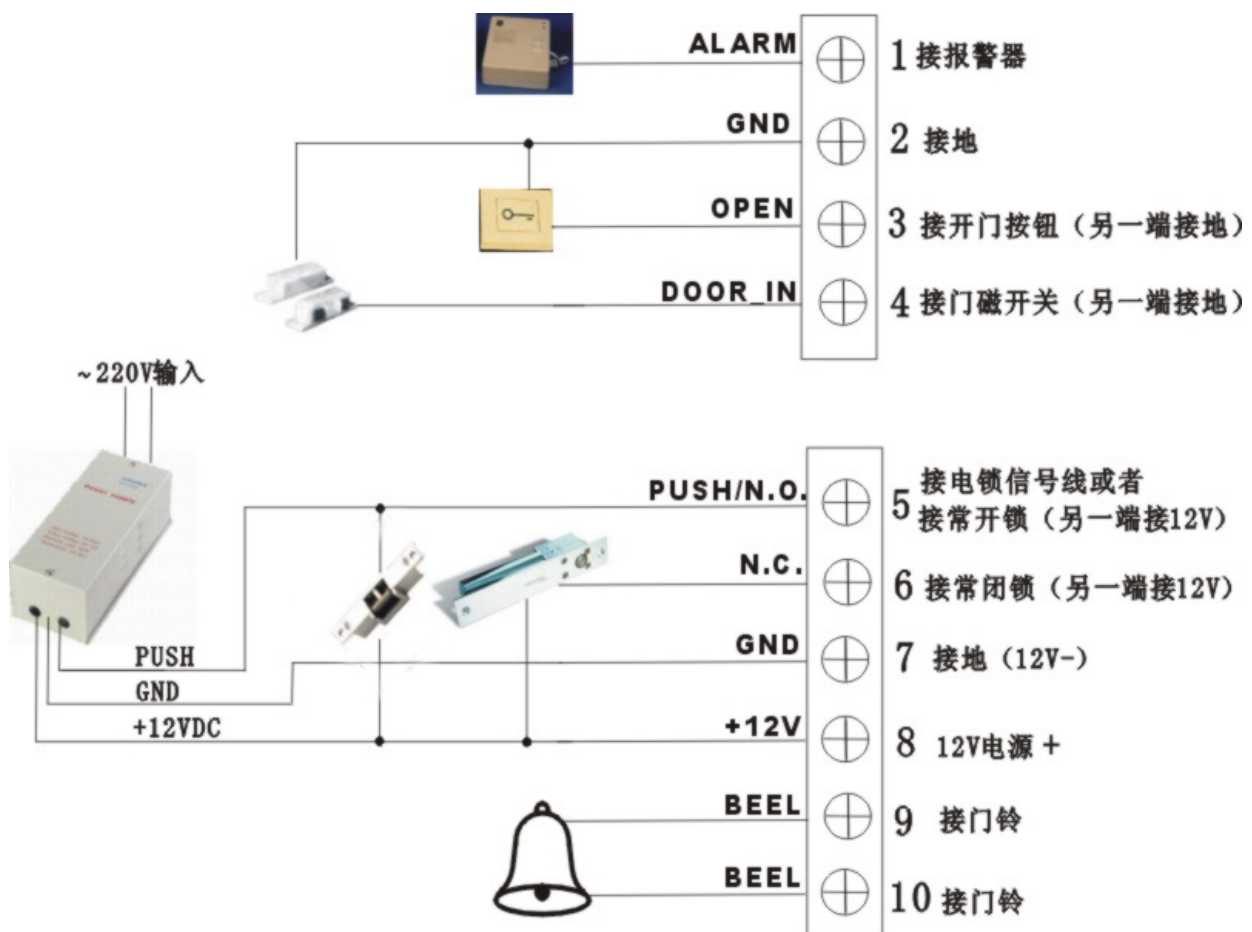
注：以上任何设置完成后都必须在一分钟内 按 储存

4、修改使用密码（无需在编程状态）：按 ***** 读用户卡后绿灯闪烁，按使用密码后再按 **#** 进入修改密码程式，输入一组四位数的新密码后按 **#** 接着再输入一遍后按 **#** 储存即可。

5、使用方法：

- （1）正常工作状态读一张有效卡即可开门；
- （2）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即可开门；
- （3）如果某用户忘了卡的密码，则需将此卡删除后重新增加再自行修改使用密码；
- （4）如果忘记编程密码了，可使用主板上的跳线开关“RESET”来恢复出厂设置。先关闭电源将跳线开关拨到“ON”位置，再接通电源，蜂鸣器响三声后将跳线开关拨回“OFF”位置即可恢复出厂设置。

附：安装接线图



注：1、在安装接线时请先关闭电源，切勿带电操作！！

2、正常情况下电锁是从电源控制器接出。