

使用说明书

使用前请仔细阅读本说明书

一、产品简介：

本门禁控制器是专门为各类电控门锁及保安系统而设计的。它选用 MICROCHIP 最新 CPU 及存储芯片，所有资料不会因断电而丢失；采用 HOMMARD 最新技术，功能强大，拥有四个密码层，具备超级用户密码及被胁迫密码。

门状态监视、输出报警、防拆、一亿组密码组合、被胁迫密码等完善的保安措施让用户更加安全；开门按钮、门铃、超级用户、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通行管制方式，是商务机构、办公室、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 | 160g |
| 5 | 环境温度 | -20℃—55℃ |
| 6 | 相对湿度 | 30%—90% |

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 | |
| 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 |
|---------|------|--------|
| 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—— |

四、设置使用方法：

1、缺省密码：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 密码位数可 1-8 位。

(2)修改使用密码：

按 密码位数可 1-8 位。

(3)设置开门时间：

按

注：XX 为 00-99，单位为秒，出厂设置为 06。

(4)设置报警时间：

按

注：XX 为 00-99，单位为分，出厂设置为 05。

(5)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作用：

- 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；
- 如果门被非法打开，则会启动报警系统，同时蜂鸣器鸣叫警示。

出厂设置此功能为关闭。

(6)设置安全模式：

按 关闭此功能

按 如连续十次输入错误密码，系统锁死 10 分钟。

按 如连续十次输入错误密码，启动报警系统。

注：出厂设置此功能为关闭

(7)储存设置并退出编程状态：

按

注：每次设置完成后必须在 1 分钟内按 储存设置。

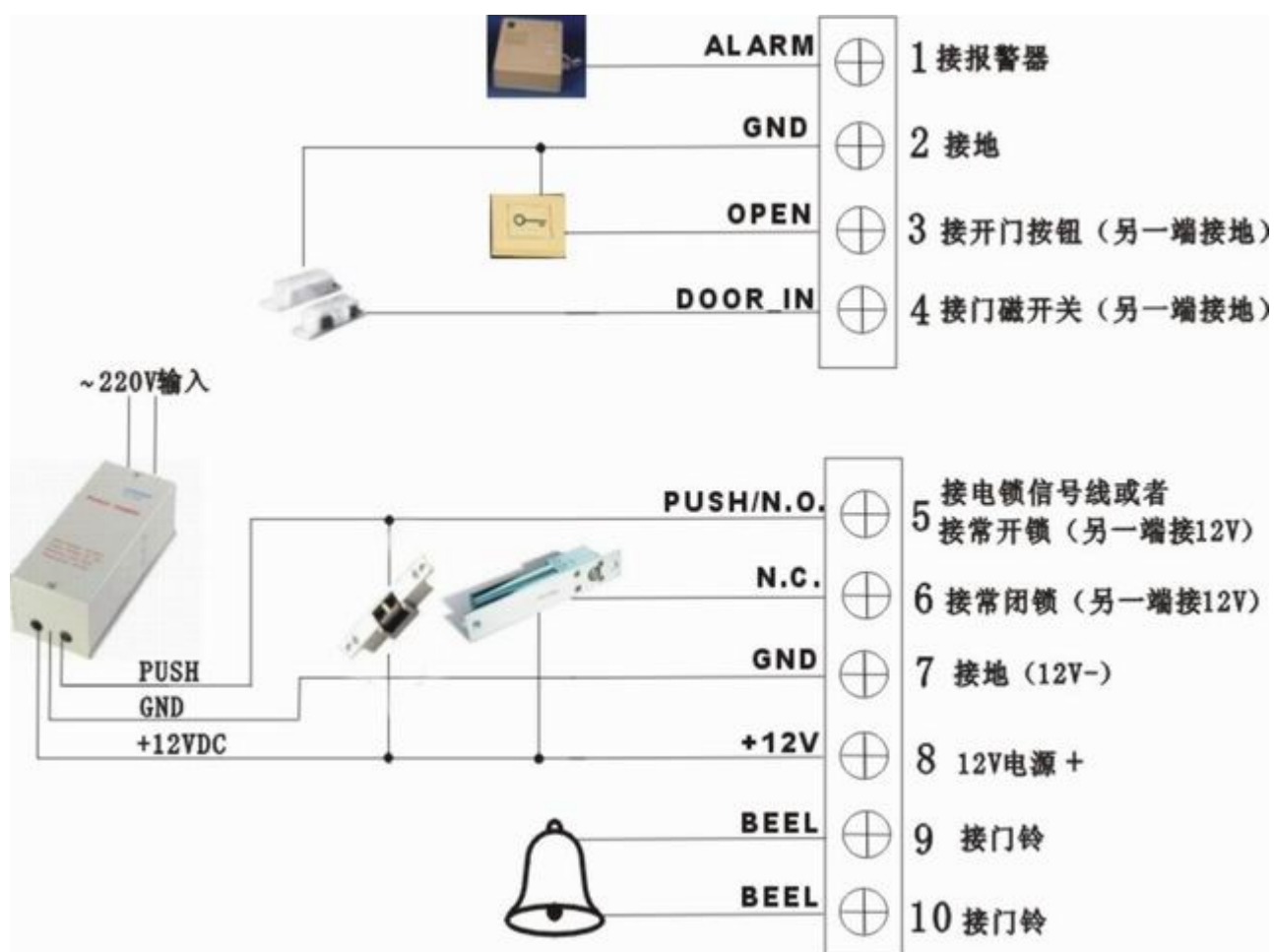
4、使用方法：

- 用户输入使用密码即可启动电控门锁开门。
- 如果输入有误，连按两次 即可取消。
- 如果因误操作而引发报警，需输入正确的密码来关闭报警。
- 如果忘记密码了，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，再接通电源将跳线开关拨回“OFF”位置即可恢复出厂设置。

5、扩展功能：

- 编程密码：可扩展为超级用户，使编程密码可控制多个不同使用密码的键盘，只需输入编程密码后按 也可开门。
- 用密码：可扩展为被胁迫密码，如使用者被胁迫时，只需在输入密码时将最后一位数的数值加 1 即可，例如使用密码为 1234，则输入 1235 后能启动电控锁开门，但同时亦启动报警信号输出。

附：安装接线图



- 注：1、在安装接线时请先关闭电源，勿带电操作！！
2、正常情况下电锁是从电源控制器接出。