

门禁一体机 (Y-M17)

使用说明书V3.7

使用前请仔细阅读此说明书并妥善保管

六、门禁机编程方法 (出厂编程密码为123456)

1. 修改编程密码: 按 **编程密码 # 0** **新密码 (3到6位) #** **重复新密码 #**

说明: 如果忘记了编程密码, 可以通过初始化来解决 (请参考第七步初始化编程密码设置)。输入错误时按 ***** 键退出, 重新输入。

2. 增加用户卡:

2.1 刷卡增加: 按 **编程密码 # 1** **刷要增加的卡 #**
说明: 1如需添加多张用户卡, 连续刷卡即可。

2.2 增加用户卡时自动生成用户卡编号由4位数组成, 从0001开始。详见五、用户编号说明。

2.2 输入卡号增加: 按 **编程密码 # 23** **手动输入卡号 #** (卡号是卡片上左边的10位数字或右边的8位数字, 机器自动识别)

3. 增加开门密码:

3.1 公用密码: 按 **编程密码 # 21** **新密码 (3到6位) #** (出厂值为空)

说明: 公用密码不占用户编号, 如需修改, 重复增加的操作。

3.2 个人密码: 按 **编程密码 # 22** **新密码 (3到6位) #** **开门步骤:** 按 **#** 密码, 按 **#** 开门。

说明: 个人密码不能修改, 只能删除重新增加。开门密码可以设置多组, 个人密码也占一个用户编号 (好门禁机自动添加的), 增加时请结合用户卡的编号做好记录, 以免把编号搞混。详见五、用户编号说明。

4. 增加 **“卡+密码”** 用户: 按 **编程密码 # 3** **刷卡** 然后输入 **(3到6位) 密码 #**
修改与卡对应的开门密码:

二、产品简介

感谢购买本公司门禁系列产品, 本产品是一款非接触式感应卡和密码进行出入管制的门禁一体机, 使用简单、性能可靠。支持刷卡开门、密码开门、卡加密码开门, 具有一组继电器干触点信号, 一组对地信号PUSH (低电平), 一组出门按钮接口; 一组门铃接口。

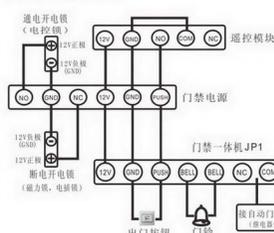
二、技术参数

项目	参数	项目	参数
工作电压	DC 12V±10%	环境温度	0°C~60°C
工作电流	<100mA	存储容量	1000个
尺寸	117×75×20mm	读卡距离	2~10cm
重量	106g	读卡类型	MF1卡或EM卡

三、接线说明

序号	丝印	颜色	功能
1	12V	红色	电源正极
2	GND	黑色	电源负极
3	PUSH	黄色	低电平输出
4	BELL	灰色	门铃线
5	BELL	白色	门铃线
6	NC	绿色	继电器常闭端
7	COM	蓝色	继电器公共端
8	NO	紫色	继电器常开端
9	OPEN	橙色	出门按钮

四、接线示意图



五、用户编号说明

本机默认的用户卡 (个人开门密码) 编号由4位数 (如0001) 组成, 一张用户卡或个人开门密码占用一个编号, 增加的第一张用户卡 (个人开门密码) 编号默认为0001, 第2张0002依次往上加1, 0003... 请按顺序记录好每张用户卡 (个人开门密码) 的编号, 以便日后丢失后可以删除用户卡。
说明: 1.如中间有删除单个用户时, 该用户编号自动空置, 不影响新增用户的编号还是最后增加的用户编号上加1。如: 最后增加用户编号是0100, 新增用户的编号就为0101。
2.如执行删除全部用户操作后, 用户编号从0001重新开始。

用户刷卡接着输入开门密码按 **#**, 成功开门后在5秒内, 长按 **#** 直到绿灯快闪, 这时输入新密码 # 重复新密码 #, 蜂鸣器长鸣一声, 开门密码修改成功。

5.1. 删除用户卡:

5.1.1 刷卡删除: 按 **编程密码 # 41** **刷卡 #**
说明: 如需一次性删除多张用户卡, 连续刷卡即可。

5.1.2 输入密码删除: 按 **编程密码 # 42** **用户编号 #**
说明: 输入的、用户编号必须是4位数, 如0003、0023等, 详见五、用户编号说明。

5.3 输入卡号删除: 按 **编程密码 # 43** **手动输入卡号 #** (卡号是卡片上左边的10位数字或右边的8位数字, 机器自动识别)。

6. 删除个人密码: 按 **编程密码 # 44** **输入密码 #**

7. 删除全部用户: 按 **编程密码 # 400000 #**
此操作会删除所有卡和密码用户, 请谨慎操作!

8. 删除所有个人密码: 按 **编程密码 # 451111 #**

9. 修改继电器动作时间: 按 **编程密码 # 5xx #** (出厂值为05秒)
说明: “x”为两位数字, 最多可设99秒; 如果输入00, 则继电器瞬间动作0.2秒。

10. 开门模式设置: 按 **编程密码 # 6xx #** (出厂值为02, 卡或密码开门)
说明: 1、“xx”可以是01 (刷卡开门)、02 (刷卡或密码开门) 或03 (刷卡+密码开门)。

2、三种模式只能选其中一种。

11. 恢复出厂设置: 按 **编程密码 # 899 #** 所有设置均恢复为出厂值。

说明: 除编程密码外, 所有设置恢复到出厂值。

七、初始化编程密码 (123456) 与设置管理卡

第一步: 断电, 把S1开关拨到1端, 重新通电, 三声长鸣后绿灯快闪, 编程密码恢复为出厂值 (123456)。

第二步 (如无需管理卡, 此步骤可省略): 连续刷两张空白卡 (第一张为增加卡, 第二张为删除卡), 此时蓝灯闪烁、连续短鸣。

第三步: 断电, 把S1开关拨到2端, 最后重新通电, 编程密码初始化和设置管理卡增加完成。

八、管理卡的使用

增加用户卡: 在待机状态下, 刷增加卡, 再刷要增加的用户卡, 然后刷增加卡退出;

删除用户卡: 在待机状态下, 刷删除卡, 再刷要删除的用户卡, 然后刷删除卡退出;

删除全部用户: 在待机状态下, 刷删除卡, 再刷增加卡, 然后刷删除卡退出。此操作会删除所有用户, 包括个人密码用户 (不含公共密码)。

九、常见故障分析

1. 刷卡不开门:

- ✓ 检查卡片是否注册
 - ✓ 检查接线是否正确
 - ✓ 检查门禁开门方式是否正确
2. 不读卡
- ✓ 检查卡片类型是否正确
 - ✓ 检查卡片是否损坏