

---

## MJ10 设备资料



---

## 前言

感谢关注我司的 MJ10 金属门禁一体机。

以下介绍的 MJ10 一体机是我司自主研发的门禁设备。

本文档是针对 MJ10 门禁设备编写的说明文档，其中包括有设备的基本参数介绍，硬件功能介绍，应用场所介绍。方便客户对 MJ10 门禁设备的进一步了解。如需更详细的介绍，欢迎致电了解。

---

# 目录

- 一、介绍..... 4
  - 基本介绍： ..... 4
  - 特点： ..... 4
- 二、基本参数 ..... 4
- 二、硬件功能介绍 ..... 5
- 三、应用场景介绍 ..... 6
  - 1、写字楼、企业单位等办公场景应用..... 6
  - 2、集团、酒店、企业自动大门 ..... 6
  - 3、工地、小区、企业等出入口通道闸..... 7
- 五、尺寸规格 ..... 7



## 一、介绍

### 基本介绍:

**外观:** 采用优质的锌合金材料和电镀工艺提高了长期老化防腐蚀程度, 坚固的机身条件保障了机器安全性, 同时显著了企业的高端、成熟、稳重。

**功能:** 拥有快速制卡、删卡、拷贝卡等特点, 母卡加卡三个步骤即可制作完成, 在多个通用通道上可将 MJ10 里的数据拷贝到另外一台 MJ10 机器上, 减少二次授权的麻烦。

**稳定性:** 采用了三大保护电路提高系统稳定性: 内置看门狗电路防止死机; 工业级抗干扰设计电路, 防雷、防静电、抗强干扰; 过流、过压保护电路。

### 特点:

**刷卡响应:** 识别速度实时反馈输出。

**兼容性高:** 支持自由切换 WG 信号输出跟输入。

**响应速度:** 响应输出快, 实时反馈。

**交互反馈:** 通过蜂鸣器声反馈刷卡现状问题, 减少不必要的售后时间。



## 二、基本参数



MJ10 门禁一体机

基本参数	
机器尺寸	107*74*19mm
工作电压	12VDC
通讯方式	脱机无联网
注册方式	键盘注册、母卡注册

感应卡容量（张）	10000
卡片类型	IC
WG 输出	支持 WG26/WG34 格式输出
WG 输入	支持 WG26/WG34 格式输入（外接读头使用）
控制门数	1 个

## 二、硬件功能介绍

MJ10 门禁一体机（母卡加卡带键盘操作）：

### 1、 输出输入

可通过输入 WG26/WG34 外接普通读头；WG26/34 卡号输出

### 2、 数据拷贝

通过数据线将 MJ10 的主设备里的数据拷贝到新设备上，无需重建权限

### 3、 批量注册

在母卡加卡状态或者进入键盘菜单操作连续刷卡可批量增加用户卡

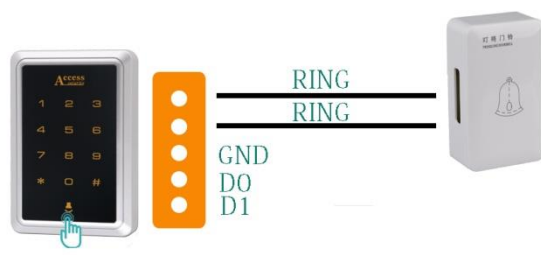
### 4、 编号删卡或加卡

编号注册可对卡片挂失进行单独删除操作，无需回收卡片删除

### 5、 密码开门

可进入键盘注册超级密码开门

### 6、 门铃输出



### 7、 免人工授权

加用户卡的同时可以实现开门，方便老旧小区改造时不方便回收卡片的情况。

### 三、应用场景介绍

门禁系统早已超越了单纯的门道及钥匙管理，它已经逐渐发展成为一套完整的出入管理系统。它在工作环境安全、便利性起到重大作用，通过 MJ10 门禁一体机可分布在以下场景。

#### 1、写字楼、企业单位等办公场景应用

在仓库间、办公室、会议室、企业大门等被广泛应用。



如上图所示：MJ10 可安装在不同类型的门上，根据不同的门选择合适的锁具，接上电源利用门禁机的开关量输出端子接到门禁电源的 PUSH 和 GND 端，再通过门禁电源自带输出接到锁上进行供电上锁或者供电开锁。

#### 2、集团、酒店、企业自动大门

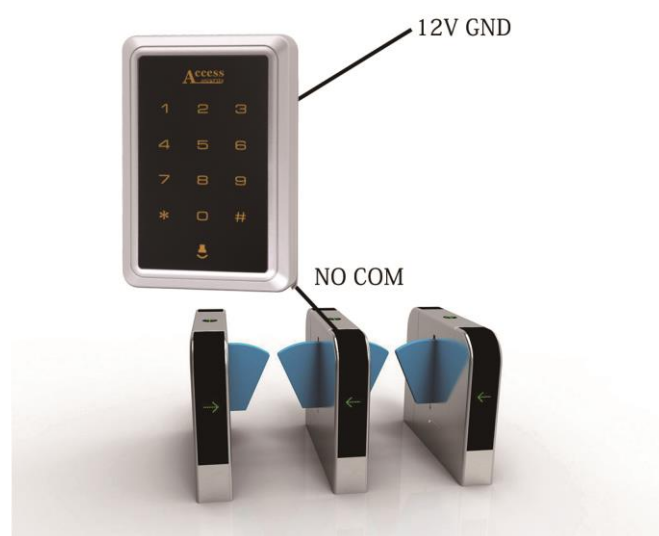
自动门的红外感应开门不方便对外来人员进行管理监视，为此通过 MJ10 的改造加装可有效对外来访客进行管控，谢绝一些上门推销员和不明人员，保证了内部进出的安全性。



如上图所示：根据自动大门的开门接收端接入到 NO\COM，利用自动大门现有的电源给门禁机供电既可以实现刷卡开门，时间的调幅可在门禁机母卡设置下调整。

### 3、工地、小区、企业等出入口通道闸

人行通道闸有着人员分流和管制作用，在小区、工地以及高端场所区域的每个通道上被广泛应用。



如上图所示：接入电源，将输出端口接入到开闸信号端即可。

## 五、尺寸规格

