

# 科安读头使用说明书



产品名称：科安读头      型号:CA-MR      规格：93H\*93W\*20D

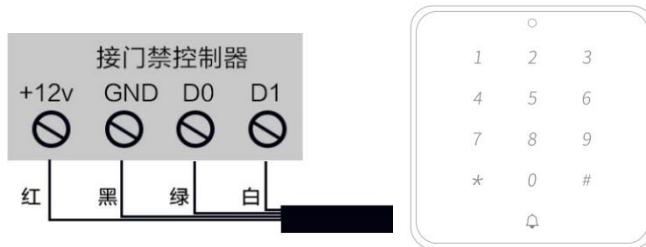
## 一、产品简介

本系列安全门禁产品由专业设计公司设计外形，获得国家专利。采用工业级高品质原材料生产的新一代非接触式智能门禁读卡器。产品采用高光合金边框，钢化玻璃面板及专用芯片，支持 EM (ID) 卡、Mifare1 (IC) 卡，具有性能稳定、低功耗、易安装、经济耐用等特点。采用环氧树脂灌封处理，高低温老化测试，防水防尘，适用于政府机关、企事业单位、大型商务机构、高端写字楼、工厂、智能化住宅小区等各类场合安装使用。

## 二、技术参数

1. 使用电压: DC12V
2. 读卡距离: 10~50mm
3. 读卡速度: 刷卡速度 0.1S
4. 读卡类型: IC/ID 卡
5. 通讯方式: WIEGEND26/34 (简称韦根 WG)；
6. 通讯距离: 读头与多控门禁机通讯距离≤60M;
7. 工作温度湿度: -25℃~70℃, ≤95%无凝结;
8. 工作状态: 电源指示红色灯闪烁

### 三、接线示意图



注：1、在安装接线时请先关闭电源，切勿带电操作！

2、韦根输出格式设置：

按 

*	编程密码	#	7	0	0	0	#	*
*	编程密码	#	7	0	0	1	#	*

 WG26 输出  
按 

*	编程密码	#	7	0	0	1	#	*
*	编程密码	#	7	0	0	1	#	*

 WG34 输出

注：出厂设置为 WG26 信号输出。

默认编程密码为：9999

### 四、防撬报警功能和安装孔位

防撬报警功能见下图左示， 安装尺寸见右图：当有自然光进入时，防撬信号启动并报警，遮挡光敏传感器，防撬报警信号消失。



黄色不接GND是WG26

黄色接GND是WG34

### 三、接线示意图：

