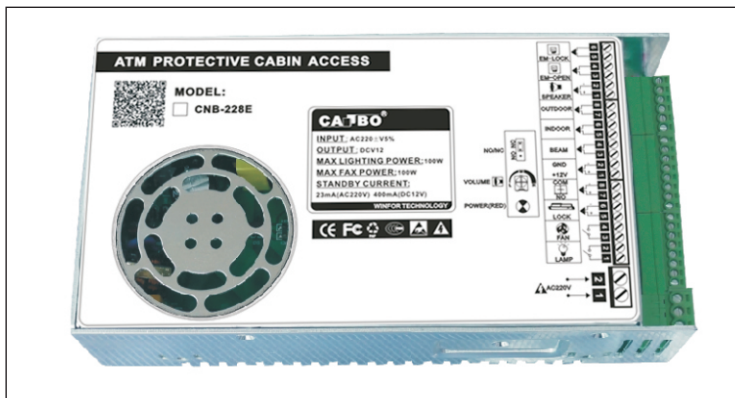
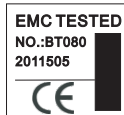


# 操作指南

## M-228E ATM防护舱门禁控制器

Make your choice.....



### 1 安全指示

非常感谢购买本产品，为了正确使用本产品，请在此使用前认真阅读本操作手册。

### 2 整体特质

- ATM防护舱门禁控制系统，配合防护舱结构体，能实现如下功能：只允许单个进入该安全防护舱，有效保护操作者在舱内的安全，保护个人隐私，防止偷窥、诈骗、两抢等案件发生。同时能够吸引更多银行客户安全放心使用自动柜员机，从而提高自动柜员机的使用频率。
- 由于ATM防护舱占地面积小，又可独立无人看守使用，节省了银行大量的街面、社区房租费用和人工支出。
- 该系统操作简便，使用内外按钮即可开门，便于人员操作。内部配有智能化智能控制的照明灯和换气设施，同时舱内配有语音提示系统。
- 特设内外应急强开按钮，万一出现系统控制失灵的情况下，也能轻松打开防护舱门。

### 3 具体系统功能：

#### 正常进入使用：

内部没人（正常待机）→外部按进门按钮→开电锁、开照明→客人进入→触发存在感应→上电锁、开风扇→内部有人（正常使用）

#### 想进入又不进入：

内部没人（正常待机）→外部按进门按钮→开电锁、开照明→客人不进入→延时5S→上电锁→延时5S→关照明→系统重新进入内部没人（正常待机）状态。

#### 有人正在使用，外部又有人想进入：

内部有人（正常使用）→外部按进门按钮→发语音提示“正在使用”→其它不会任何动作→外部人员无法进入。

#### 正常使用后出来：

内部有人（正常使用）→内部按出门按钮→开电锁→客人出去→延时5S→上电锁→延时5S→关照明、停风扇→内部没人（正常待机）

#### 想出去，但又折回重新使用：

内部有人（正常使用）→内部按出门按钮→开电锁→客人不出去，重新折回3S后重新触发存在感应→上电锁→系统重新进入内部有人（正常使用）。

#### 正常进入，使用超时：

内部没人（正常待机）→外部按出门按钮→开电锁、开照明→客人进入→触发存在感应→上电锁、开风扇→内部有人（正常使用）使用时间超过20分钟→系统强制进入，内部没人（正常待机）状态（外部人员可以进入，解决非法逗留情况）。

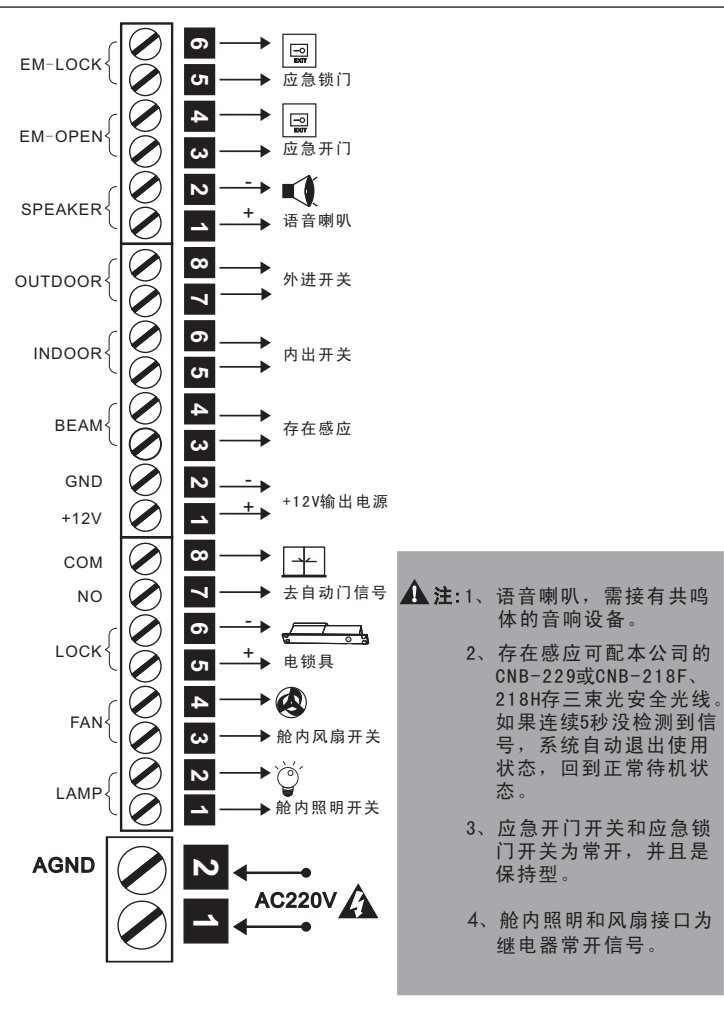
#### 应急锁门：

当按下应急锁门开关后，风扇和照明灯保持当前状态，门关闭电锁上锁。此时内外开关不能正常打开门，应急开关可以开门。松开应急开关后，系统回到正常待机状态。

#### 应急开门：

当出现系统异常，导致人员被困在内部或者外部人员长时无法进入的情况，工作人员可利用内外的应急带锁开关，转动位置，可立即强制开锁。（应急处理完毕，应带锁的开关转回到正常位置）。

### 4 控制器接线图：



### 5 功能调节



#### 断电开锁：

适合接电插锁、磁力锁等锁具。



#### 断电上锁：

适合接电控锁等锁具。



#### 音量调节：

顺时针调节音量变大，逆时针调节音量变小。

### 6 主要技术参数

输入电压：	AC220V±5%
输出电压：	DC12V
最大照明容量：	36W/12V
最大风扇容量：	36W/12V
最大喇叭功率：	20W
正常待机电流：	23mA (AC220V) 400mA (DC12V)
外观尺寸：	215 (L) × 114 (W) × 49 (H) mm