

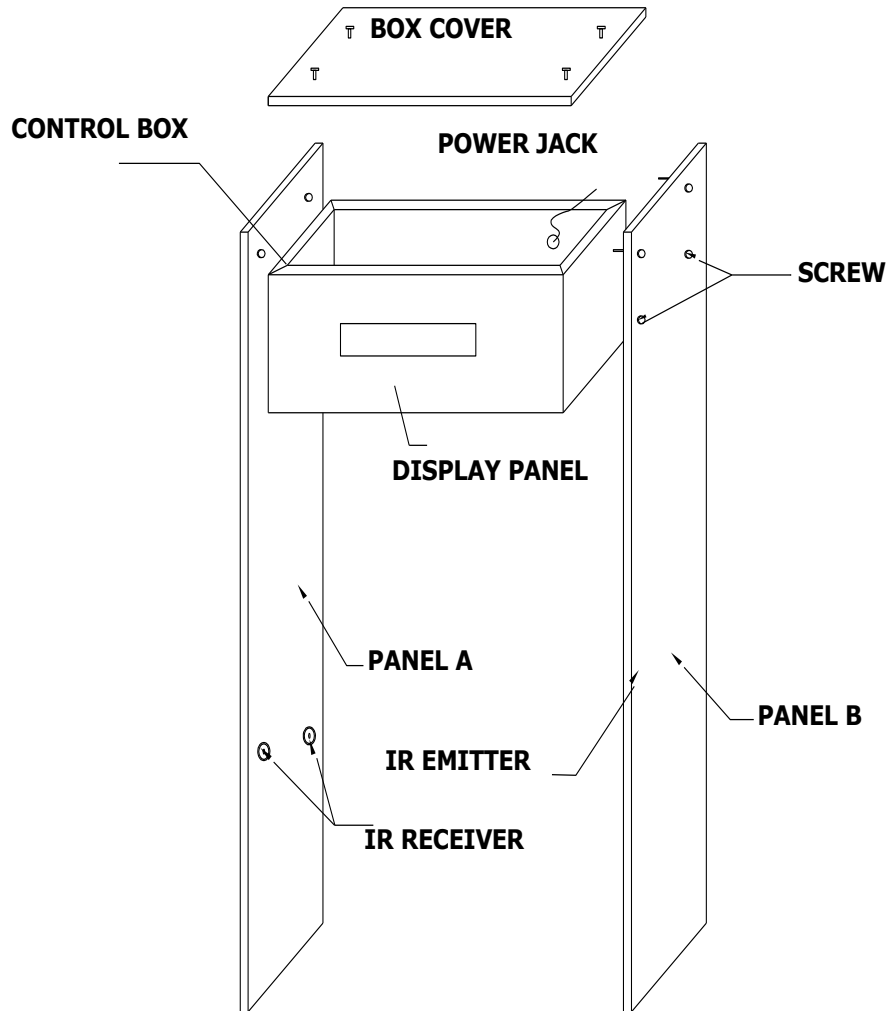
一.目录

1.内容.....	1
2.产品简介.....	2
3.安装说明.....	3
4.显示面板说明.....	4
5.控制面板调试说明.....	6
6.金属排除调节.....	12
7.技术参数.....	13
8.符合标准.....	13
9.功能说明.....	14
10.售后服务.....	14
11.注意事项.....	15

二.产品简介

安检门是一种可通过式金属探测器,该探测器结构上做成人可通过的门状,门中建立有电磁场,当人体携带金属物品通过时能产生报警的装置。此安检门能准确地探测到人身上或手提包箱中携带的金属物品,如各种管制刀具、武器、金属制品、电子产品及其它含有金属的物品等,是用来进行安全检查、防偷窃检查的一种有效工具,主要应用于政府机关、公安机关、检察院、法院、监狱、看守所、海关、机场、车站、体育场馆、会展场馆、娱乐场所、大型集会等场所以及五金、电子、首饰、军工、造币等工厂或企业。

三. 安装说明



1. 将主机箱上盖打开。
2. 将主机箱与左右探头柱用连接螺杆和螺帽相连接。
3. 将主机箱的航空插头与左右探头柱上的航空插座相连接，电源插头与右探头柱上的电源插座相连接。
4. 将主机箱上盖盖上装回。
5. 外接 90-240V 工作电源。

四.显示面板说明

4.3 控制键说明

1. “Power”具有三个功能：

- a.开关功能，需按 4.5 秒方可开关机；
- b.复位功能：处于工作状态时，按半秒即可复位，使报警次数和通过人数清零。
- c.保存功能：处理参数修改状态时，按半秒即可恢复工作状态并保存所修改的参数

2. “Option”具有一个功能：

- a.菜单功能，可通过选择键选择不能参数进行修改

3. “Adjust” 具有一个功能：

- a.当选定好参数时，通过此健来修改参数的值

4. “Enter” 具有二个功能：

- a.当选定好参数时，通过此健来修改参数的值
- b.当选定好参数时，通过此健可切换数值

五.控制面板调节说明

5.1 用户密码:

1. 用户开机后，如需更改控制面板参数时，必须输入已保存的用户密码。操作如下：按“Option”，屏幕显示为：

输入密码
1234

此时需输入(通过 Adjust 键来修改密码值数值为 0-9 循环，Enter 键切换密码位数。1234 为初始密码)正确的用户密码方可进行下一步的参数修改。

5.2 功能参数调整

1. “密码修改”当密码输入正确以后，按“Option”屏幕显示为：

更改密码
0000

修改 0000 为新的数值则新的数值就为当前密码，下次进入功能设置时就要输入此密码方可通过

2. “设置报警延时” 依次按“Option”屏幕显示为：

报警延迟时间
01 SECOND

01 SECOND 表示报警延长时间为 1 秒，02 为 2 秒，依此类推最长时间可为 10 秒)

3. “第一区位灵敏度” 依次按“Option”屏幕显示为：

第一区位灵敏度
230

第一区位的灵敏度默认值为：230（灵敏度范围为 0-255）可能过“Adjust”和“Enter”二个键一加一减同时来修改灵敏度的参数值。（用户可根据情况自行设置灵敏度的数值）。第一区设置完毕后，再按“Option”屏幕显示：

第二区位灵敏度
230

依次类推可分别设置六个区位和

整体灵敏度（1-6 区位的数值越大，灵敏度越高。整体灵敏度数值越

小，灵敏度越高)。

4. “语言设定” 本机默认为中文，但提供中英二种语言供客户选择
5. “频率设定” 频率范围为：F1-F10 当有多台机器在同一场合使用时需要修改此参数
6. “本机地址” 此地址为电脑通讯软件的联机时候的通讯地址
7. “报警音量” 报警时所发出的声音大小
8. “恢复出厂设定” 确定后一切参数恢复为出厂设置值

六. 排除金属调节

对于使用此产品的用户都会有样的想法，不希望人们在日常生活中佩带的小件金属物品，如钥匙、手表、首饰、皮带扣等通过金属探测门时，发出报警声，造成不必要的麻烦，致使工作效率低。为此，用户可调节灵敏度排除这些误报，方法如下：

- 1.要在排除人佩带的金属物品中，选出其中体积最大的一件。
- 2.将整个门六个区位的灵敏度设置到最高，携带此金属物品通过金属门，发出报警声并确定报警区位。
 1. 适当地将该报警区位灵敏度调低，再一次携带此金属物品通过金属门，若仍发出报警声，就再适当地调低灵敏度，直至此金属物品通过金属探测门不发出报警声，表明此金属物品已排除在报警区域外。

经过上述灵敏度的调节，小于此金属物品体积的金属通过此金属探测门

不会发出报警声,而大于此金属物品体积的金属会发出报警声并能准确无误地显示其所在的区位。

七. 技术参数

电源: 90V-240V 50/60HZ

功耗: 35VA

信号频率: 可自行调节

外型尺寸: (mm)2200(高)*790 (宽) *540 (深)

通道尺寸: (mm)1970 (高)*700 (宽) *500 (深)

整机重量: 约 80kg.

工作环境: -30°C-45°C Outer measure :

八.符合标准

- A. 电器参照 EN60950 安全标准执行。
- B. 辐射参照 EN50081-1 标准执行。
- C. 抗干扰参照 EN50082-1 标准执行。
- D. 按照现行通过式金属探测器国家标准执行。

九.功能说明

1. 有 18 个相互重叠成网状的区域，应用最先进的数字脉冲技术，双侧发射，双侧接收，消除门体内常有盲区，准确判断金属物品的位置。
2. 高亮数码显示面板，可直接显示报警区域，通过人数、报警次数、报警信号强弱的指示。
3. 根据安装环境干扰程度不同，可通过 100 级 DSP 信号处理器数字过滤，具极佳的抗电磁干扰能力，并排安装多台安检门互不干扰。
4. 测区位有 255 级灵敏程度，可自行根据要求预先设定金属的体积、重量、大小、部位来调节适当灵敏度，去除硬币、钥匙、首饰、皮带扣等误报。
5. 此门设有密码保护，只有经过培训许可的特定人员方可操作此机器。
6. 红外探头，电脑识别，自动统计数，极大程度地降低了漏报及误报。
7. 符合当前所采用的国际安全标准。采用弱磁场发射技术，对人体心跳及孕妇无害，对带电磁性的物品，软件，录像带无副影响。
- 8.此门非常方便安装及操作，仅需 20 分钟的安装或拆卸。

十.售后服务

1. 一月包换：用户在购买本产品一个月内，经公司技术组鉴定属于产品质量问题（非人损坏），公司一律提供更换。
2. 一年保修：可享受公司提供一年的免费保修服务。

终身服用：本公司可长期提供技术咨询，技术培训，产品技术升级等。

并可根据用户的特殊要求进行设计，生产。

十一：注意事项

1. 本安检门只适合于室内使用，不能在露天安装，如需装在室外使用，应另选购原厂关配件。
2. 探头周围 1 米之内不应有大的金属物品移动和强磁场干扰，尽量远离脉冲电网、数控设备。
3. 不得安装在高温、常潮湿的工作环境中。
4. 不得擅自拆卸电器主控箱上的元器件，否则公司不予以保修。