

SS-968微波感应控制器使用说明书

SS-968微波感应控制器采用微波专用处理器，检测到有人或者物体移动时，由三芯插座的中脚输出低电平，其余时间输出为高电平，输出端也可以直接驱动继电器，方便用户使用。

微波专用微处理器初次加电时，系统自检，延时一分钟，一分钟以后，当检测到有物体或者人体移动时，将有3秒到5秒的低电平信号输出，如果检测到有人或者物体一直在活动，将持续输出低电平。

SS-968微波感应控制器的接线图如图1所示，印制板上设置有灵敏度调节电位器RP1，可以使监控距离在0.5~7米范围内可调，顺时针转动距离变近，逆时针转动距离变远，三芯插座的接法见下图，两端连接电源的正极和负极，中间脚接输出，可以直接外接继电器输出。



图 1 SS-968微波感应控制器

SS-968微波感应控制器工作非常可靠，一般没有误报，是以往红外线、超声波、热释电元件组成的报警电路以及常规微波电路所无法比拟的，是目前用于安全防范和自动监控的最佳产品。所以非常适合在仓库、商场、博物馆或者金融部门使用，具有安装隐蔽、监控范围大、系统成本低的优点。

2 使用注意事项

SS-968微波感应控制器产生的微波信号在传输、反射接收以及放大处理过程中可能引起微量噪声，过分提高灵敏度将引起噪声误触发，在7米处人体移动3~4步被触发的灵敏度已达到使用极限，应调至在5米处移动3~4步被触发最佳。

SS-968微波感应控制器尽量安装在室内靠墙角上方，轴向对准门窗部位安装，室外应注意防风防水并降低灵敏度使用。

给模块加+12V直流，一分钟以后，检测到物体或者人体移动时，用万用表测量中间输出端到地，应输出3秒到5秒的低电平，无信号时输出端为+12V高电平。

电 话：0755-84712249 手机：(0) 13689585220

联系人：杜先生

公 司：深圳市海迪尔电子有限公司