#### ****操作指南****

#### ****一、 开箱与安装****

****1.检查部件****：请开箱检查主机、安装附件是否齐全。主机包括外壳、网络控制开关装置、接线转接模块等。

****2.选择安装位置****：选择一個便于接線、傳聲效果良好且便于觀察指示燈的位置。

**3.**固定设备****：使用支架或螺丝将设备外壳牢固地安装在墙面或设备柜上。

****4.连接线路****：

4.1.将**网络线**接入网络控制开关装置的网络接口。

4.2.按照接口标识，将**电源线**、**低音蜂鸣器**、**高音蜂鸣器**和**指示灯**的线缆连接到**接线转接模块**的对应端口。

4.3.最后连接外部电源。

#### ****二、 设备上电与网络配置****

****1.通电****：连接电源，设备开始启动。观察指示灯，设备应完成自检。

****2.网络连接****：确保网络线已连通。设备将自动获取IP地址（或需根据您的网络环境进行静态IP配置，具体方法请咨询管理员）。

****3.平台接入****：将设备IP地址接入您的中央控制平台或网络监控系统，确保平台可以向设备发送控制信号。

#### ****三、 操作与使用****

本设备主要通过**远程网络指令**控制，也可通过**调节旋钮**进行本地微调。

****1. 远程控制（主要方式）****

**1.1.发送指令：**从您的控制平台向设备的网络地址发送预设的指令代码。

1.2.**触发报警**：指令中包含报警等级信息（如：等级1、等级2、等级3、最高等级）。

**1.3.设备响应**：设备接收到指令后，会自动驱动对应的PWM模块，使**低音蜂鸣器**发出相应音强的警报，并点亮对应的**指示灯**。最高等级警报将激活**高音蜂鸣器**。

****2. 本地微调（可选）****

如需根据现场环境微调某个等级的音量，可使用螺丝刀等工具旋转对应的**调节旋钮**（通常对应PWM模块1、2、3），改变输出功率，从而调整音强。

#### ****四、 日常维护与注意事项****

****1.定期测试****：建议每月进行一次例行测试，通过平台发送测试指令，检查所有指示灯和蜂鸣器是否正常工作。

**2.**清洁保养****：定期断电后，用于布清洁外壳(10)表面，确保指示灯和蜂鸣器出声孔无灰尘、油污堵塞。

****3.检查线缆****：定期检查所有连接线缆是否牢固，有无老化或破损。

****4.专业维修****：如遇故障，请勿自行拆解维修。请联系我司技术支持人员。