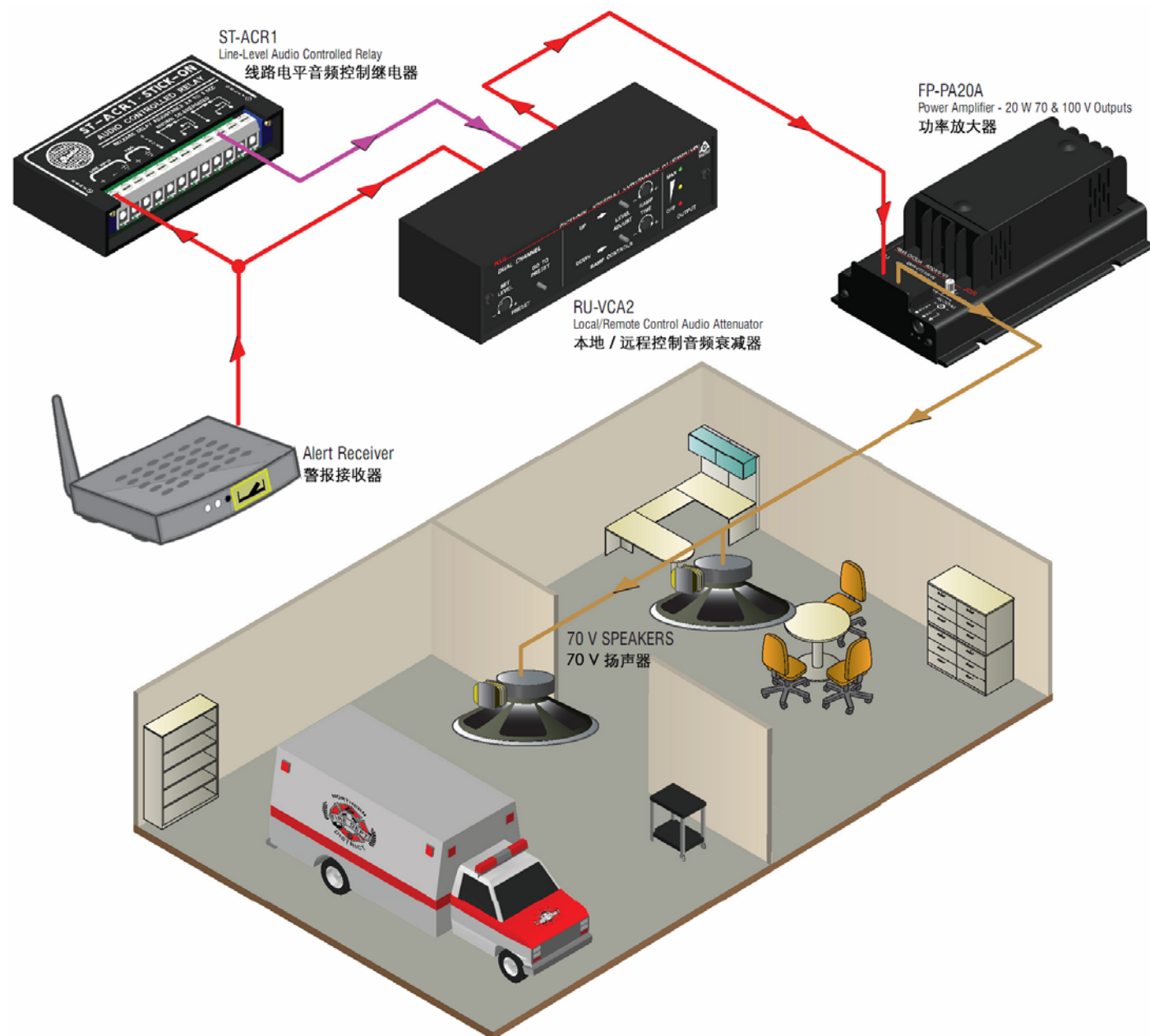


自动音量的火警系统

压控的衰减器控制警报的激活和噪声



型号清单	数量
FP - PA20A	1
RU - VCA2	1
ST - ACR1	1
推荐电源	
PS - 24AS 24Vdc 500mA	1
PS - 24U2 24Vdc 2A	1

方案说明:

RU-VCA2 本地/控制音频衰减器通过开关或继电器对其内部音频信号进行提升及衰减的设备。在本示例中：ST-ACR1 用于对 RU-VCA2 进行触发对发生火灾时扬声器的过小的语音信号进行处理。保证此时警告语音的最大音量。当警告语音被接收到时，ST-ACR1 接收到音频信号并发送给 RU-VCA2 进行电平的提升。该警告结束后，音频信号电平返回最小值。通过 RU-VCA2 前面板可以设置电平提升及衰减的比率。ST-ACR1 和 RU-VCA2 的组合防止了噪声或爆炸声对报警系统的影响。

FP-PA20A 是 20W 功放，提供 70V 定压输出，推动 70V 定压喇叭，RDL 可提供众多的功率放大器用于寻呼或公共广播使用。