

气体报警系统方案制作流程以及注意事项之二

产品名称	气体报警系统方案制作流程以及注意事项之二
公司名称	苏州鑫动安电子工程有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	苏州现代创展大厦1010室
联系电话	86-051281871600 18501595991

产品详情

气体报警系统方案制作流程以及注意事项之二 我公司气体报警产品的选择 1、8点位以下可燃气体检测，且联动设备不超过两种，功率不超过200W可以使用2020SH控制器，可燃气体探测器可以选择AT0502AH。 2、8点位以下可燃气体检测，且联动设备超过两种，或者功率超过200W可以使用2020DH控制器，可燃气体探测器可以选择AT0502AH

3、8点位以下可燃气体检测，且需要使用分线连接方式，则控制器可以使用2020DH控制器BD201扩展板，可燃气体探测器可以选择AT0502AHL 4、8点位以上，64点位以下可燃气体检测，控制器可以使用2020DH控制器，探测器可以选择AT0502AH。

5、64点位以上可燃气体检测，使用2020FH控制器，探测器选择0502AH。 6、8点位以上可燃气体检测，且需要使用分线连接方式，则使用2020LH控制器，0502AH/L探测器。特殊情况另计。 7、有毒有害气体检测，总线连接方式可以使用2020DH和2020FH控制器，探测器使用XP2000或者XP3000。 8、有毒有害气体检测，分线连接方式，小于8路则使用2020DH控制器加BD201扩展板，8路以上使用2020LH控制器。探测器可以使用XP2000/或者LXP3000/L。 9、联动控制箱的使用，

a\需要控制的外部设备多于控制器本身自带的联动输出触点时候需要使用联动控制箱。

b\需要控制的外部设备功率大于200W时需使用联动控制箱。 c\2020SH控制器本身无法用总线的方式使用联动控制箱，可以通过手动启动端子进行扩展，2020LH本身自带输出触电（控制大功率设备时，需要另行处理）。 10、声光报警器的使用

a\总线型声光报警器连接方式和探测器一样，并接在总线上，电源功率不足时需要增加电源。 b\开关型声光报警器，连接方式和风机一样，串接在继电器输出触点上。DC24V声光报警器和AC220V声光报警灯接线方式一样，只是供电方式不一样，需要区分。 11、输入和输出模块的使用 a\在将别的公司的探测器或者传感器信号并接在我们公司的HBUS系统上面组网时，需要使用我们公司的AT0421输入模块，目前0421能接受开关量信号和4-20毫安信号。 b\在控制器联动设备时，如果只需要我们提供启动信号或者控制功率在直流时候小于2A，在交流时小于1A电流的设备时，可以使用AT0521或者AT0321。

c\注意0521不能用来驱动电磁阀。 12、低压电源箱的使用

a\原则上每32只探测器需要配置一个低压电源箱。 b\在现场距离远时，为抵消线损造成的压降，需要配置低压电源箱。具体配置方式取决于现场压降的大小。 气体泄漏报警系统专题制作组