

烟雾探测器使用说明书

本探测器采用专用芯片智能控制，自我检测，稳定可靠，可实现声光报警，多种信号输出方式，既可独立使用也可与控制系统配套使用。

■技术参数

- 型号：YG-01-L/W (有线无线兼容型)
 YG-02-W (无线型)
- 传感器：离子式
- 工作电压：DC9V
- 工作电流：静态 $\leq 10\mu\text{A}$ ，报警 $\leq 30\text{mA}$
- 灵敏度：符合UL 217号标准
- 工作温度：0℃-50℃
- 工作湿度：10%-90%
- 报警声音：85dB以上
- 电池寿命：一年以上

■应用安装

- 选择一个合适的安装位置。

- 依照安装孔位在安装位置打孔。
- 放入塑料塞钉，并将安装支架固定在墙面。
- 将探测器的固定孔位对准安装支架的定位柱，顺时针转动，直到固定孔位卡住安装支架的定位柱。
- 烟雾探测器适合安装在卧室、厨房、车房、地下室等。
- 如安装在走廊，走廊与墙的距离长度不超过4M。
- 因为无法预知火源的准确位置，故最佳安装点为房间和大厅的正中央。
- 如果壁挂安装，探测器与天花板的距离为10-20cm。
- 安装时，不要靠近门、窗、排气扇或空气流动太大的地方，以免影响探测器的灵敏度。
- 大空间每10-20平方米安装一个探测器，重要位置每2.5米安装一个。
- 不可安装于潮湿度高的地方，如浴室、顶楼等。
- 外接端子线使用说明

- ◇黄线:公共端
- ◇白线:常闭触点
- ◇绿线:常开触点

■使用指南

- 探测器加电后就处于工作状态，在工作状态下指示灯每分钟闪烁一次，当探测到烟雾时，探测器发出清脆的脉冲声光警讯，同时探测器输出报警信号，直至烟雾消失为止。
- 当探测器与控制系统配套使用时，可按下探测器的测试按钮让探测器报警与控制系统进行对码。
- 如发现以下问题：
 - ◇按测试按钮不发声
 - ◇烟雾测试不发声
 - ◇指示灯不再闪烁
- 可尝试如下解决：
 - ◇检查电源是否正常
 - ◇简单地清洁一下
 - ◇请专业人员彻底检查

■测试与保养

- 测试时按下测试按钮并保持3秒钟以上，烟雾探测器会发出清脆响亮的报警声音，指示灯快速闪烁，探测器同时发出报警信号；也可以用将烟雾吹进探测器的方法进行测试。
- 探测器最好每星期测试一次，最少一个月应测试一次。
- 当探测器指示灯常亮时说明电量已不足，请及时更换新电池。
- 每6个月便需清洁一次探测器，先断电源，再用软毛刷轻轻扫尽灰尘。
- 禁止用水冲洗或让水进入探测器。
- 不要将探测器抛掷、摔落、拆装分解。

注：本探测器的感应器含有1微居放射源，严禁用户自行拆卸或维修！