

JTYJ-GD-HS90/BW

独立式光电感烟火灾探测报警器

霍尼韦尔JTYJ-GD-HS90/BW 独立式光电感烟火灾探测报警器（以下简称报警器）是一款应用于中国市场的探测烟雾报火警的产品。以最大限度降低室内火灾损害为目的，当烟雾浓度达到报警阈值时，报警器发出声光信号，提示你采取措施保护生命财产安全；当烟雾浓度低于报警阈值，报警器恢复正常。



火灾离我们很远？

全球平均每年有30亿次火灾发生，每一起火灾都不同程度的造成财产或人身安全的损失。平均每年有超过2.3万人死于火灾，23万人受伤。

谁在火灾风险下？

在没有安装火灾警报装置时，每个人都可能因为突发的火灾事故而处于严重的人身危险中，特别是在熟睡的夜晚，人们更是无法及时对火灾做出反应。

产品特性

低功耗，低电压示警

使用两节AA碱性电池供电，易于购买；
报警器平均功耗小于10uA，最长待机寿命可达3年；
电池低电压时本品会主动发出声光信号，提示更换电池，保证报警器始终处于可靠的工作状态。

声光报警指示

当烟雾浓度达到预定值时，报警器同时发出声光火灾报警信号；
蜂鸣器声强最强达到80db（正前方3米距离），令使用者准确接受到报警音，及时采取避险反应；
提示音强渐进播放，避免突然报警导致的恐慌心理；
报警静音功能可一键静音。

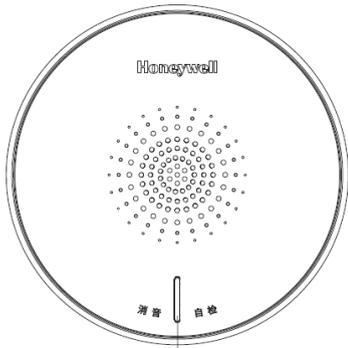
模拟火警功能

按住消音/自检按钮约3秒后，指示灯会持续闪烁红色，蜂鸣器以渐进音方式响起报警音，报警器进入模拟报警状态；
松开消音/自检按钮后，指示灯停止闪烁，报警音停止，报警器退出模拟报警状态。
*故障和低电压时，报警器模拟报警功能被禁止；测试模拟报警时，请远离耳朵以防损害听力。

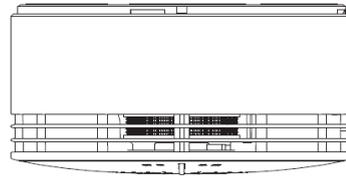
使用便捷，支持无线扩展

响应时间小于20秒，满足低功耗的同时快速响应火灾烟雾；
烟室采用防尘防虫设计，大大延长使用寿命；
安装便捷，使用双面胶或螺钉固定底盘皆可达到安装要求；
可配接无线接收模块，实现无线联动报警。

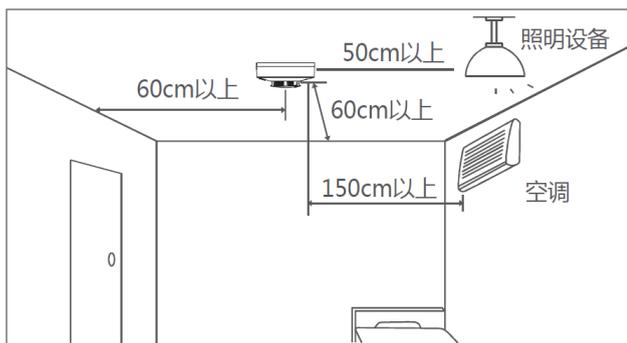
产品外观及合适的安装位置



“静音/自检”按钮与指示灯



报警器进烟孔



- a. 仅限室内安装使用；
- b. 报警器应和照明设备保持50厘米以上距离；
- c. 不要安装在浴室内、易沾水或附有水滴的地方；
- d. 不要安装在易产生非火灾烟或者蒸汽的地方；
- e. 不要安装在温度处于-10°C以下或55°C以上的地方；
- f. 当橱柜靠近天花板时，报警器应和橱柜保持60厘米以上距离；
- g. 报警器应和换气扇、空调或通风口保持150厘米以上距离。

产品参数

电池类型	2×AA 碱性电池
产品尺寸	Φ100mm×50mm(包含安装板)
产品重量	约180g (包含安装板)
工作温度	-10 ~ +55°C
工作湿度	5%~93%RH 相对湿度，无凝结
工作电压	3V
火警声强	3米80分贝以上
电池寿命	3年(两节双鹿LR6 AA碱性电池)，根据实际使用情况，电池寿命可能会缩短
安装位置	天花板
执行标准	GB 20517-2006

订购信息

产品型号	产品描述	最小购买量
JTYJ-GD-HS90/BW	独立式光电感烟火灾探测报警器	个