

Xiaomi Gas Sensor



Honeywell

独立式光电感烟火灾探测报警器
使用说明书

产品概述

独立式光电感烟火灾探测报警器（以下简称“报警器”）是一款通过感知烟雾来探测火灾的报警器。当有烟雾产生并达到一定浓度时，报警器将发出声光报警信号，提示您采取相应措施，有效保护您和家人的生命及财产安全。

包装清单

报警器 X 1

说明书 X 1

双面胶 X 2

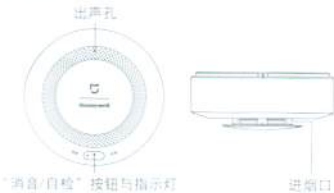
安装板 X 1

膨胀管 X 2

电 池 X 1

自攻螺钉 X 2

产品说明



产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料件	○	○	○	○	○	○
电路板	X	○	○	○	○	○
双面胶	○	○	○	○	○	○
自攻螺钉	○	○	○	○	○	○

本表格依据GB/T 11364的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

X：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。



安装说明

1 螺钉安装方式

- 将电池装入电池仓。按住消音/自检按钮约1秒。确认指示灯红、黄交替闪烁一次。蜂鸣器鸣叫一次。
- 在天花板上用冲击钻打孔。
- 在天花板上安装膨胀管。
- 用自攻螺钉固定安装板。
- 将报警器和安装板的标线对齐后合上去。顺时针旋转直到听到“咔嚓”一声即表明安装到位。



用自攻螺钉固定安装板



将报警器和安装板的
标线对齐后合上



顺时针旋转直到听到“咔嚓”一声

2. 粘貼安裝方式

- 將電池裝入電池倉，按住消音/自檢按鈕約1秒，確認指示燈紅、黃交替閃爍一次，蜂鳴器鳴叫一次；
- 撕下雙面膠一側的保護膜，將雙面膠粘貼在安裝板的背面；
- 撕下雙面膠另一側的保護膜，將安裝板固定在天花板上；
- 將報警器和安裝板的紅線對齊與合上去，順時針旋轉直到聽到「咔嚓」一聲即表明安裝到位。



主要技术参数

产品名称	独立式光电感烟火灾探测报警器
产品型号	JTYJ-GD-01LM/6W
款式	电池式，附带自动检测功能
电池型号	CR123A，标准电压3V
报警方式	声光报警
电池寿命	5年（根据实际使用状况，电池寿命也可能缩短）
报警分类	火灾报警、故障报警、低电量报警
火警声音音量	3米80分贝以上
产品尺寸	Φ90mm × 36mm（包含安装板）
产品重量	100g
工作温度	-10 ~ +55℃
安装位置	天花板
执行标准	GB 20517-2006
认证标志	CCC（仅限中国大陆使用）

3. 安装注意事项

- a. 仅限室内天花板安装使用。
- 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。易沾水或时有水滴的地方。
- 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℃以下或55℃以上的地方。
- f. 当橱柜靠近天花板时，报警器应与橱柜保持60厘米以上距离。
- g. 报警器应与换气扇、空调和通风口保持150厘米以上距离。
- h. 推荐使用螺钉安装方式。如采用粘贴安装方式导致的意外和安全事故，须用户自行承担。
- i. 使用粘贴安装方式时，须确保与双面胶接触的表面光滑、平整、干燥、洁净。
- j. 使用粘贴安装方式时，须定期检查报警器是否粘贴牢固，防止发生掉落。
- k. 安装电池时，报警器无法被装入安装板。
- l. 粘贴安装且安装介质为漆面时，因为时间长了会自动起皮导致产品脱落，由此引起的问题需要用户承担。

更换电池

1. 拆下报警器（参照“安装说明”）。
2. 取下电池。按住消音/自检按钮约5秒后松开（释放报警器残留电量，以免误产生低电量报警）。
3. 装入新的电池。
4. 按住消音/自检按钮约1秒，报警器能够自检，并发出声光报警提示，则报警器正常运作。

免责声明

1. 本手册尽可能详尽的描述产品的使用方法和技术参数等。但本公司保留本手册的修改权利，不再另行通知。
2. 手册内成品外观由于印刷等原因，与实物略有差异，请以实物为准。
3. 本资料仅供参考，不构成任何形式的承诺。
4. 版权所有，本公司保留一切权利。未经本公司书面许可，任何机构或个人不得擅自抄、复制本手册部分或全部内容，并不得以任何形式进行传播。

火灾报警功能

1. 检测到烟雾

报警器检测到烟雾后会立即发出声光报警信号。

2. 如发生火灾

及时采取适当的处理措施。如拨打119电话。使用灭火设备等。

3. 如果排除火灾。可以按一下消音/自检按钮使报警器消音。

★ 火灾报警消音约70秒。在此期间无声光指示。约70秒后报警器恢复正常监控状态。

4. 注意：下列情况也可能会触发火灾报警

- a. 喷雾式杀虫剂、化妆品等喷出的雾状物直接接触到报警器。
- b. 香烟、线香等燃烧物产生的烟雾接触到报警器。
- c. 使用烟雾式、熏药蒸发式杀虫剂接触到报警器。
- d. 烹饪的烟雾或蒸汽等接触到报警器。
- e. 报警器结露。

故障报警功能

1. 报警器会自动检测功能是否正常

如果不能正常检测烟雾时（故障时）请与经销商或客户服务部联系。尽快检测或维修报警器。故障时报警器不能探测烟雾，也不会发出火灾报警。

2. 故障报警消音

- a 当报警器检测到故障时，指示灯每隔48秒会以黄色连续闪烁三次。同时蜂鸣器会连续鸣叫三次。请尽快联系维修人员进行检测和维修。
- b 故障报警时，按一下消音/自检按钮将会使故障报警消音约12小时。
- c 故障报警被消音时，如果按住消音/自检按钮3秒以上，将会恢复故障报警。

低电量报警功能

- 1 电池电量不足时，指示灯每隔48秒会以黄灯闪烁一次，同时蜂鸣器会鸣叫一次。请尽快更换电池。
- 2 低电量报警时，按一下消音/自检按钮将会使低电量报警消音约12小时。
- 3 低电量报警消音时，如果按住消音/自检按钮3秒以上，将会恢复低电量报警。

自检功能

按住消音/自检按钮约1秒

探测器状态	指示灯状态	蜂鸣器状态
正常工作状态	以红、黄色 交替闪烁一次	鸣叫一次
低电量报警 消音状态	以黄色 闪烁一次	鸣叫一次
故障报警 消音状态	以黄色 闪烁三次	鸣叫三次
火灾报警 消音状态	以红色 闪烁三次	鸣叫三次

- 建议每月对报警器进行一次自检测试。若发现故障，请及时进行维修。

模拟报警功能

- 按住消音/自检按钮约3秒后，指示灯会以红色持续闪烁，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，蜂鸣器停止鸣叫，报警器退出模拟报警状态。
- 电池电量低时，报警器模拟报警功能被禁止；测试模拟报警时，请勿离报警器太近。

使用产品前请仔细阅读使用说明书

售后网址: www.mi.com/service

服务热线: 400-100-5678

制 造 商: 西安盛赛尔电子有限公司

地 址: 西安市高新技术开发区团结南路28号