

深圳燃气报警器厂家--控制型可燃气体探测器

产品名称	深圳燃气报警器厂家--控制型可燃气体探测器
公司名称	深圳市真精准技术有限公司
价格	1.00/太
规格参数	品牌:真精准 型号:ZJZ
公司地址	深圳市宝安区福永镇新田骏达工业园A栋三楼
联系电话	0755-33168009 15899887119

产品详情

深圳燃气报警器厂家--控制型可燃气体探测器：zjz-q007 控制型

概述

可燃气体探测器（以下简称探测器）采用先进的微处理器技术结合品质优良的催化燃烧式气敏元件开发而成，用于检测可燃气体（如天然气、液化石油气等），对由于可燃气体的扩散引发的火灾、爆炸、中毒事故可进行安全检测和提早报警，探测器具有灵敏度高、可靠性好、抗烟、抗酒精和自动温度补偿功能，广泛应用于厂房、仓库、机房、家庭、宾馆、公寓等需要对可燃气体的泄漏进行安全监测的场所。

性能特点

高品质气体传感器，稳定可靠，一致性好

微处理器智能算法自动补偿气体传感器漂移

催化燃烧式气体传感器工作稳定，寿命长，杜绝误报警

控制型输出常开、常闭可现场设置，

报警电压输出，脉冲或持续可设置

测试按钮-

测试报警器的电路、报警输出

led灯-

显示报警器正常工作、报警状态

外壳采用防火abs工程塑料，美观大方

性能参数：

一.特点

- 1.采用催化燃烧式气敏元件，工作稳定，响应灵敏；
- 2.体积小，安装简单，使用方便；
- 3.微处理器（mcu）智能判断，性能稳定。

二.技术指标

- 1.工作电压：ac220v或dc12-dc28v
- 2.功耗：正常监视 1.5w，报警状态 3w。
- 3.报警音响:大于80db。
- 4 报警浓度设定：8%lel（4000ppm）。
- 5.传感器寿命：3-5年
- 7.使用环境：温度：-10 ~ +50，相对湿度 90%，不凝露
- 8.外形尺寸：120mm × 72mm × 42mm

9. 壳体材料和颜色：abs 象牙白

三．使用及操作

1. 上电预热：探测器通电后，会发出“滴”的一声，同时绿色“power”指示灯会点亮，表示正常通电；然后黄色指示灯开始闪亮，表示探测器进入预热阶段，探测器的预热持续时间约为30秒-60秒，预热结束后，探测器熄灭黄色灯，同时发出“滴、滴”两声，表示探测器进入正常检测工作状态。探测器的气敏元件刚开始加电时很不稳定，为确保探测器的准确探测工作，实施对气敏元件的预热很重要，在预热期间禁止对探测器进行加气测试，同时探测器对按键处理、报警事件不响应。

2. 指示灯及蜂鸣器：

正常状态：绿色指示灯点亮，黄色、红色指示灯熄灭，蜂鸣器无声。

故障状态：黄色故障指示灯点亮，表示传感器失效，蜂鸣器鸣叫（0.5s on/ 2s off）。

报警状态：红色指示灯点亮，蜂鸣器急促鸣叫（0.5s on/0.5s off）。

3. 自检键：

按自检键，led点亮，并伴有蜂鸣器鸣叫。

4. 气体检测：探测器不停地对使用环境中的空气进行采集、分析和判断，当空气中的可燃气体浓度达到报警阈值时，由探测器中的mcu对气体的浓度和气体的扩散趋势进行分析，当确认是真实的气体泄漏事件时，探测器立即点亮红色报警灯和启动蜂鸣器。

5. 报警处理：当探测器报警时，立即打开窗户使室内空气流通，熄灭所有火源，不要制造火源，避免开关各种电器，检查气体泄露原因，并及时请专业人员修理。

6. 消音：在探测器的报警状态下，按一下自检键，探测器可消音；消音状态下，红色led快速闪亮，消音状态可维持4分钟，时间到可自行退出。或再次按一下消音键退出消音状态。

7. 复位：在报警状态下，按自检键不放，持续大约5s，探测器进行复位。

四．保养及维修

1. 请避免在探测器附近大量使用发胶、摩丝、杀虫剂、油漆、酒精、稀释剂等物品，
以免影响传感器的正常监测；

2. 如发生故障，请不要私自拆卸探测器进行维修，用户可通知本公司或本公司设在当地的办事机构，我们会尽快为您处理。

3. 探测器禁止使用打火机测试，以免影响气敏元件寿命。

4. 探测器在工作时稍热属于正常现象。

五．特别声明

当本产品传感器超过使用寿命(五年)时请及时更换。在发生下列情况之一时本公司不承担保修责任：

说明的要求安装、使用造成产品损坏。

2. 因电网电压过高或自行改动本机所配的外接电源或自行打开机壳而造成的损坏。

3. 摔、碰、压、砸行为造成的损坏。

4. 因使用不当造成的人为损坏。