

危废品库可燃气体检测报警装置 有毒气体报警器 工业物联网推送小程序

产品名称	危废品库可燃气体检测报警装置 有毒气体报警器 工业物联网推送小程序
公司名称	深圳市鸿博创新科技有限公司
价格	900.00/件
规格参数	品牌:鸿博创 型号:HB-725 产地:广东深圳
公司地址	深圳龙华福城新和社区2号
联系电话	19820818901 19820818901

产品详情

产品概述：

本产品为高稳定性可燃气体探测器（以下简称探测器），用于工业及商业可燃气体的泄漏检测。探测器选用催化式气体传感器件，具有响应速度快，重复性好，工作稳定，使用寿命长，安装简单。探测器内置MCU进行中央控制处理，各功能模块直接或间接与MCU的I/O口线相连接，通过固化在MCU内部的程序来完成探测器各功能模块的正常工作，从而使探测器工作更加稳定，安全可靠。本产品适合商业商铺区、工厂仓库、宾馆酒店厨房、各类炼油厂、油库、化工厂、液化气站等存在可燃气体的场所，进行安全监测。

功能特点：

高稳定型传感器寿命长精度高 具有自检/自动复位功能 采用MCU微处理器控制性能稳定
故障自检并指示 采用SMT工艺制造，稳定性好

技术参数：

工作电压：AC220V

工作电流：25mA 报警电流：50mA 预热时间：180sec 低限报警设定值：20%LEL
高限报警设定值：50%LEL 控制输出类型：DC 12V脉冲 报警指示：低报--低报红灯闪亮；
高报--低报+高报红灯常亮 探测气体：甲烷 故障：黄色指示灯常亮
寿命到期：黄色指示灯闪亮，请更换探测器 报警声压：>70dB/m 工作温度：-10 ~ +55（室内使用）
储存温度：-15 ~ +65 环境湿度：95%RH（无凝结现象）安装方式：壁挂 报警方式：声光报警
外形尺寸：L 190mm* W190mm* H 55mm 执行标准：GB15322、1-2019 传感器寿命：3年

安装与接线：

1. 首先确定所需检测的气体比空气重或比空气轻，比空气重的气体：液化石油气等；比空气轻的气体：天然气、人工煤气、沼气等。2. 根据燃气的轻重在合适的地方安装探测器。探测比空气重的气体时：安装于高出地面0.3-1.0米，距气源半径1.5米内；探测比空气轻的气体时：安装于低于天花板0.3-1.0，距气源半1.5米内（详见下图）。3. 将安装螺丝固定于墙面，挂上探测器。4. 厨房安装时还应注意，安装位置不能离燃气炉太近以免探测器受到炉具火焰的烘烤；不能安装在油烟大的地方，以免引起误报警或导致探测器的进气孔进气不畅，从而影响探测器的感应灵敏度；也不能安装于排气扇、门窗边与浴室水汽较大处。5. 按图正确的接线，所有的接线安装必须符合国家及地方的有效法规、标准。导线芯的粗细应当适当，连接探测器和其它辅助装置的导线应有色彩标识，以免接错线。不恰当的连接将导致产品不能正常工作。

操作说明：

本产品可以作为探测器单独使用，同时具备联网信号输出功能。1.单独使用

(1)对照“安装与接线”将探测器装在合适的位置。(2)接通探测器电源，电路进入3分钟预热自检状态（三色灯交替闪亮+数码管数字跑马1-9显亮）。预热完后，绿灯常亮，数显0，探测器进入正常工作状态。

.无线联网可选 WIFI/NB-IOT/315MHZ-433MHZ/LORA/4G 需具备智能手机一台，Wi款需加2.4G的wi路由器，315MHZ-433MHZ需加配接机。(2)接通探测器电源，待自检状态完成进入正常工

作后，互闪电路进入预热状态，（闪烁约三分钟）。Wi款常按测试键8~12秒进入快闪，依APP配网操作说明配网即可。(3)NB款无需配网，直接手机扫描入网。

3.探测器探测到可燃气体泄漏达到报警值时，红灯常亮，同时蜂鸣器发出“呜呜呜”报警声，（可订制开启排风扇排出泄漏的燃气、驱动电磁阀或机械手）切断燃气供应，可燃气体排除后，探测器自动恢复到监控状态。

4.指示灯黄色常亮，表示探测器内部故障。5.指示灯黄色闪亮，表示探测器寿命到期，需更换产品。

6.探测器内部故障时，先关闭探测器电源，然后再开启，探测器重新自检，仍报故障，应切断电源，请与售后服务中心联系。