

天然气探测器

产品名称	天然气探测器
公司名称	济南聚鑫安防器材有限公司
价格	2500.00/台
规格参数	检测气体:天然气 量程:0-100 检测原理:催化燃烧
公司地址	济南市历城区华龙路1825号嘉恒大厦B座1802室
联系电话	0531-89000101 13698637907

产品详情

天然气探测器概述

天然气探测器，两线制无极性供电和信号传输，安装简单布线方便，对工业及商用环境爆炸下限范围内的天然气气体进行连续监测，并将气体浓度及系统信息转变为数字信号，然后传输给气体报警控制器系统，进行识别、显示及处理。天然气探测器为双腔体结构设计，具有更好的防尘、防腐蚀和抗干扰能力。可与我公司的RBK-6000-ZL1N,RBK-60000-ZL9N，RBK-6000-ZL30N等两总线主机配套使用。

天然气探测器产品特点：

M-BUS通讯，两线无极性连接，安装简单方便，布线经济，无需区分正负极。

气体探测器采用进口传感器，性能稳定，灵敏度高，抗中毒性好，抗干扰能力强。

防爆型设计，防爆等级为Exd II CT6 Gb，防护等级为IP66，适用于工业条件的1区、2区。

可通过配接的气体报警控制器对其进行校零和标定。

LED现场状态指示，“正常”绿灯亮、“故障”黄灯亮、“报警”红灯亮。

可选择配接专用的防爆声光报警灯，实现现场报警的目的。

传感器模块采用热插拔设计，便于安装与维护，更换模块后可直接使用。

双腔体结构设计，适用于户外环境，便于安装，防止腔体进水，提高了气体报警器设备的运行可靠性。

采用G3/4"管螺纹，通用性强

天然气探测器技术参数：

检测气体：天然气

分辨率：1%LEL

检测原理：催化燃烧进口传感器

额定电压：DC 24V

通讯方式：M-BUS（两总线）

采样方式：自然扩散式

显示方式：无（可单独定制数显模块）

测量精度：± 3%FS

响应时间：Tg 30s

额定电压：DC24V

压力范围：86kPa ~ 106kPa

通讯方式：M-BUS两总线

防爆等级：Ex d IIC T6 Gb

工作温度：-40 ~70

工作湿度：93%RH(无凝露)

报警方式：指示灯(可选配防爆声光报警灯)

连接线缆：RVS 2*2.5mm²(双绞线)

安装方式：固定支架式、管装式、贴壁式

安装螺纹：G3/4"内螺纹

产品尺寸：175mm*140mm*72mm

IP等级：IP66

配接气体报警控制器：RBK-6000-ZL1N、RBK-6000-ZL9/ZL9N、RBK-6000-ZL30/ZL30N、RBK-6000-ZL60/ZL60N、RBK-6000-ZL240

执行标准：GB 15322.1-2019

