

# 郑州总线制气体报警控制器

产品名称	郑州总线制气体报警控制器
公司名称	郑州海亮消防设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南郑州金水区花园北路花半里2号楼701
联系电话	18937152118

## 产品详情

**产品简介：** bk3000型气体报警控制器是我公司研制的总线制气体报警器，用于检测环境空气中待测气体的浓度，可带多个检测不同气体成分的探测器，并同时对我点进行集中控制。本系统采用微处理器作为控制单元，高精度传感器作为检测变送器，灵敏度高，响应速度快。当环境中检测到待测气体的浓度达到或超过预置报警值时，控制器立即发出声光报警，提醒用户及时采取安全措施，并启动执行器来控制驱动排风或其它外设设备，防止中毒事故、爆炸、及火灾发生，从而保障生命、财产的安全。本系统人机接口采用液晶汉显和键盘交互操作，全中文化界面，操作简单，可显示现场气体浓度值。本机特有的软件抗干扰技术、实现了机器故障软检测，具有较高的可靠性、维护性。产品特点：

模块化结构设计

人性化操作界面，在线零点校正。

大屏幕液晶实时显示气体浓度

两路可编程继电器

2路标准rs-485总线通讯

具有黑匣子存储功能，可存储1000条记录

现场打印记录报警数据(选装)

内置32位微处理，独有的软件滤波技术 rs-232或rs-485信号输出至crt或上位机

可以管理探测不同气体类型、不同量程、不同数据单位的探测器 **主要技术参数：**

响应时间：< 10s 系统容量：两回路（每回路63点，共126点）

输出信号：两组可编程继电器（触点容量ac220v/5a）rs-232串行输出，标准rs-485信号输出

通讯方式：四总线通讯（dc24v电源+标准rs-485通讯线） 环境条件：温度：-10 ~ 55

湿度：< 95%rh 工作电源：ac220v ± 15%、50hz ± 1% 备用电源：两节dc12v/4ah可充电电池串联

功率： 10w 探测器供电电压：dc24v ± 25%

外型尺寸：385mm × 300mm × 180mm(长 × 宽 × 深)

控制器与探测器连线要求：电源线： rvvp

2 × 1.5 mm<sup>2</sup> 通讯总线： rvsp-2\*1.5 通讯距离：

1200m 安装方式：安全现场壁挂式安装

壳体材料：冷轧板 执行标准：gb16808-2008