

# 郑州防爆型火灾报警控制器

产品名称	郑州防爆型火灾报警控制器
公司名称	郑州消防设备有限公司
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

**概述：**jb-qb-bk8000ex防爆型火灾报警控制器是为了满足在防爆场所实施火灾报警与消防联动控制的需要而研制开发的火灾报警控制器，该控制器进行了复杂的防爆技术设计，不仅满足火灾自动报警控制器的相关国家标准，而且完全满足国家防爆标准的技术要求，火灾报警控制器采用了两总线通讯方式，可与防爆现场的探测器、防爆接收器、防爆执行器等编址单元实施两总线通讯，同时系统采用了隔爆兼本安型的安全栅，可将安全栅直接放置于防爆区内配接本安型的各类报警与控制设备，而且各控制器之间可通过can总线实现总线联网，从而实现了整个消防报警系统真正意义上的全总线。该项技术的应用大大的节省了消防工程施工和材料费用，彻底解决了普通火灾报警控制器必须设置在安全区的难题，实现了现场各防爆单元与控制器之间的多线、远距离通讯问题，此项技术属国内首创，填补了国内空白。该产品满足gb3836.1—2000《爆炸性环境用防爆电气设备通用要求》、gb3836.2—2000《爆炸性环境用防爆电气设备隔爆型“d”》及gb3836.4-2000《爆炸性气体用电气设备 第4部分 本质安全型“i”》标准。由于火灾报警控制器外壳由钢质材料制成，采用了密封结构设计，所以不受污染物和水的影响，防护等级为ip54，该产品不仅可使用于石油、化工等行业具有防爆要求的1区及2区防爆场所，也可以露天、室外使用。

**产品特点：** 控制器防爆等级为exdib bt6，可直接置于防爆场所。 宏大的系统容量：bk8000控制器系统组合灵活，单一台控制器可接2个智能地址码探测回路（每回路可接198个编址单元）。控制器可以联成网络，网络可连接多达32台控制器，在网络结构中，系统可以是完全对等的通讯网络，也可使任一台控制器为主控制器进行控制。 先进的总线通讯方式，保证系统可靠。 方便的总线结构及电子写码方式：控制器与防爆场所的防爆接收器、防爆执行器等编址单元采用二总线制连接，采用电子写码，无拨码开关，简单可靠。 自我检测功能：控制器具有故障自诊断的能力，能连续检测探测器和手动报警按钮的工作状态，准确报告故障位置，并能在显示屏上显示。 精确的档案记录：可精确记存1000个历史事件及系统操作信息，为事件分析提供依据。 方便编程：可通过计算机进行编程，也可在现场进行手动逻辑编程。 简明直观的显示：控制器显示采用液晶汉显，同时还可外接计算机crt彩色图文显示。

### 技术参数：

存储温度：-10 ~ +55  
相对湿度： 95%

额定电压：主电220vac 50hz 备电24vdc  
7ah 整机功耗：小于50w 防护等级：ip54

防爆标志：exdib bt6

外形尺寸：677mm × 489mm × 156mm