

GJC4A甲烷传感器

产品名称	GJC4A甲烷传感器
公司名称	重庆金万机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市南岸区
联系电话	023-62829888

产品详情

系统概述：

gjc4(a)甲烷传感器（以下简称传感器）是一种用于检测煤矿井下空气中的甲烷含量的智能型检测仪表。调零、灵敏度、非线性补偿等功能均可通过遥控器来实现,具有精度高、稳定可靠、使用方便等优点。不但能与我公司kj70n监控系统配套使用，而且能和其他厂家煤矿监控系统配套使用。

使用环境条件 传感器使用环境条件要求如下：a) 环境温度：0 ~+40 ； b) 相对湿度： 95% (+25) ； c) 大气压力：80 kpa ~ 106 kpa ； d) 无显著振动和冲击的场合 ； e) 风速：0 ~ 8m/s ； f) 煤矿井下有爆炸性气体混合物，但无破坏绝缘的腐蚀性气体的 类场合。

主要技术指标

防爆型式: 隔爆兼本安型，标志“ exdib i mb ” 测量范围：(0 ~ 4) %ch₄，通气流量：200ml/min;

输出rs485 信号： a) 传输方式：rs485 b) 传输端口：1 路 c) 传输速率：2400bps 4.5

响应时间：应不大于20s。 供电电压：直流9v ~ 24v。 工作电流：额定直流18v 时小于100ma。

遥控距离：不小于5m。 报警点：在测量范围内任意设置（出厂设为1.0%ch₄）。

断电点：在测量范围内任意设置（出厂设为1.5%ch₄），断电输出高电平状态，拉出电流为2ma 时的电压不小于3v，低电平输出状态时的电压小于0.5v。