

1200型在线防爆硫化氢气体分析仪

产品名称	1200型在线防爆硫化氢气体分析仪
公司名称	北京金恒祥仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区北清路1号珠江摩尔大厦3号楼1单元503室
联系电话	010-80767298 18612425760

产品详情

产地：美国

产品简介:

在许多领域我们需要一种精确、稳定、低维护和低成本的h₂s分析仪，来提供品质和过程控制，如在石化、气体处理、气体管道工业等。我们提供的微处理h₂s分析仪能满足您的需求。1200型分析仪，采用先进的防爆型设计，能连续在线分析气体中的硫化氢(h₂s)，是一款经过现场验证的h₂s分析仪。通过无干涉乙酸铅操作原理提供连续在线分析，将过程气体调节到10psi，然后用精密流量计调节采样流量，接着将样本气体传送到指定的乙酸铅感应带，通过光电二极管探测器及led光源发光系统提供与h₂s对应输出比例，该信号通过先进的微处理器及相关软件数字化分析，形成线性4-20ma输出。当前读数、报警状态、程序提示、故障指示等通过lcd显示器显示。这款仪器可在野外连续定量检测h₂s含量，费用很低。符合astm d4084-82，d4468-85，d4045-81等标准。

技术参数：

- 1)电源：110/240vac，50/60hz 或12/24vdc；
- 2)温度：操作温度5~50℃，储藏温度：0~70℃；
- 3)性能：

量程：范围由用户自己设定，从ppb到ppm到100% h₂s；

分辨率：1ppb；

精确度：总范围的±2%；

重复性：总范围的±1%；

线性：总范围的±1%；

漂移：无；

温度相关系数：0.01%/℃；

分析时间：少于1秒；

干扰：无；

4) 警报控制(可选)：

晶体管30ma 24v；

机械继电器5a 220v；

正常打开/正常关闭；

诊断和浓度

5) 显示器：lcd，128×64分辨率；

6) 模拟输出信号：4-20ma单点输出(可选)，4-20ma输出(标准)；

7) 防爆等级：class i div.ii 或 class i, div.i；

8) 尺寸(wdh)：47×26×42cm；

9) 重量：23kg；

