

EN-460二氧化硫分析仪

产品名称	EN-460二氧化硫分析仪
公司名称	上海英盛分析仪器有限公司
价格	99.00/台
规格参数	品牌:英盛 型号:EN-460 产地:上海
公司地址	上海市松江区永航路288弄11号
联系电话	18917162982

产品详情

电化学式传感器是以离子导电为基础制成,根据其电特性的形成不同,电化学传感器可分为电位式传感器,电导式传感器,电量式传感器,极谱式传感器和电解式传感器等。电化学式传感器主要用于分析气体,液体或溶于液体的固体成分,液体的酸碱度,电导率及氧化还原电位等参数的测量,而EN-460型微量气体分析仪采用了进口高性能的电化学式气体传感器和微处理机技术,传感器是由膜电极和电解液灌封而成。气体浓度信号将电解液分解成阴阳带电离子,通过电极将信号传出。它的优点是:反映速度快、准确(可用于ppm级),稳定性好、能够定量检测,但寿命较短(大于等于两年),适用于对空气、氮气、氢气、氩气等气体中的微量二氧化硫浓度连续监测。主要特点:

仪器采用新型二氧化硫检测器

仪器采用大屏幕LCD显示,屏全中文操作菜单

实时时钟显示

可联接打印机,实现定时自动打印

具有定时自动存储功能、可随时查看存储数据

具有无纸记录仪功能,自动记录二氧化硫浓度随时间的变化曲线

具有RS232通讯口,可连接计算机,实现实时数据传输,数据存储、曲线趋势图、打印报表等功能

可设置上、下限报警点、具有报警接点输出

可用标准气在线校准

可选择输出电流为0-10mA或4-20mA

仪器具有过量程保护装置

仪器内置进口采样泵 主要技术指标：

测量范围：0~500ppm，0~2000ppm，0~5000ppmSO₂（任选一档）

精度：5%FS

响应时间：T₉₀小于40秒

输出信号：0~10mA、4~20mA

电源：220VAC±10%，50HZ±1HZ

环境温度：0~40

样气流量：200ml / min

进气温度：0~40

样气压力范围：常压或微压

报警继电器开关输出：265VAC/1A

控制器外型尺寸：144 × 144 × 250mm

控制器开孔尺寸：138 × 138mm

气体分析单元外型尺寸：500 × 360 × 250mm