

激光拉曼光谱气体分析仪

产品名称	激光拉曼光谱气体分析仪
公司名称	湖北锐意自控系统有限公司
价格	.00/个
规格参数	线性误差: 2%F.S. 分辨率:0.01% 仪表响应时间: 90s
公司地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区凤凰产业园凤凰园中路6号
联系电话	027-81628829 13296672587

产品详情

激光拉曼光谱气体分析仪

增强-6000激光拉曼光谱气体分析仪采用激光拉曼散射原理对多种气体进行在线拉曼散射光谱进行

激光拉曼光谱气体分析仪产品特性

采用激光拉曼气体特征指纹技术，干扰少

测量除惰性气体以外的大部分气体，包括N₂，O₂，H₂，CH₄，C₂H₆，C₃H₈，H₂S等气体

响应速度快，样气进入分析仪后10s显示测量结果

大量程范围气体浓度测量，最低量程为(0-10)%，最高量程为(0-100)%

采用气体浓度归一算法和自动抽空气校准，防止长时间漂移

使用和维护成本低，无须载气与耗材

可选配集成系统，实现对多个监测点的实时循环监测

智能化软件设计，全触屏界面，数据直观显示，可外接PC键盘

激光拉曼光谱气体分析仪产品优势：

在线、实时、全组分，可取代气相色谱GC和质谱MS

对比红外分析技术(NDIR)——红外气体分析仪量程范围小，且不能检测同核双原子分子，如N₂、O₂和H

