

在线式高温氧化锆氧量分析仪(800-1400 ° C)仪器仪表 分析仪表

产品名称	在线式高温氧化锆氧量分析仪(800-1400 ° C)仪器仪表 分析仪表
公司名称	无锡市湖利仪表厂
价格	10000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:湖利 型号:SZO-12GW-03
公司地址	无锡无锡市胡埭镇
联系电话	0510-85598565 13812070686

产品详情

在线式高温氧化锆分析仪是高科技产品，由于测点温度极高，以往国内都采用抽气式测量高温氧含量，由于抽气取样分析得到的数据慢于测点氧的变化量，所以抽气得到的氧含量均为滞后数据，对于掌握控制燃烧已经没有了实际意义，而要实时检测氧量值，就必须采用在线式，但是高温又解决不了，所以我国以前这方面一直是个空白，只能选择进口。我厂经过长期的科研攻关，克服了一系列的技术难题，已经研制并完善了这种产品，填补了国内空白。在前期的市场调查中，交由多家单位使用的产品，各项指标均达到并超出了预计，获得了广泛好评。我厂的产品经实际使用后，各项性能均与进口产品相同，有些方面已经超过，譬如使用寿命与维护等。并且由于我厂是国内唯一的生产厂商，所以售后服务有着先天优势。还有一点，进口产品因为运费贸易差额等一系列的客观因素，相较而言，我厂自主生产的高温氧分析仪就显得格外的物廉价美。

功能特点：1、在线式高温氧主要采用稀有铂金属（耐1550度）与碳化硅（耐1850度）材料制作而成，本仪表分高温型氧化锆探头和szo型氧量变送器二部分组成。2、高温型探头根据耐温的不同分别采用合金钢管，碳化硅或碳化硼材料结构，特点是探头铂池如果损坏可以拆卸更换，而进口产品是一次性的不能拆卸维修，高温型探头安装采用法兰直插式固定，不必外加气泵，可以实时检测氧量的变化值，根据用户需求亦可另配加保护套管。3、szo型仪表软件功能完备，全部面板操作，接线简单，电路集成、性能可靠、调试方便、表机性能价格在国内属领先水平。技术指标

耐温:0-1000度、0-1100度、0-1200度、超高温0-1300度与极高温0-1400度；基本误差： $< \pm 3\% \text{f.s.}$ ；仪表精度1级；探头精度2级。量程：0~5% o_2 ；0~10% o_2 ；0~20% o_2 ；0~100% o_2 ；本底修正：-20mv~+20mv 冷端补偿：在0~80 时，热电偶冷端补偿值由用户设定。输出信号：双路隔离输出，0-10madc或4-20madc 负载能力：0~1.2k 或0~600 。环境条件：0~50 ；相对湿度<90%。电源：220v $\pm 10\%$ ；50hz。响应时间：90%约5s 功耗：变送器约8w,加热炉平均约50w 开孔尺寸：墙挂式仪表250mm,m6-2 盘装式仪表152 \times 76mm(宽 \times 高) 盘装式仪表152 \times 152mm(宽 \times 高) 盘装式仪表76 \times 152mm(宽 \times 高)

安装接线图：

安装接线图：

本产品的加工定制是是，品牌是湖利，型号是SZO-12GW-03，测量范围是0-20.6%，测量对象是烟气，测量精度是1个字，尺寸是300-1000（mm），重量是15（kg），电源是220V