

磁氧分析仪厂家直销 在线式氧气检测仪

产品名称	磁氧分析仪厂家直销 在线式氧气检测仪
公司名称	西安南斗电子科技有限公司
价格	28000.00/台
规格参数	品牌:ND/南斗 型号:ND/yhl-12 产地:西安
公司地址	西安市雁塔区鱼化光电产业园
联系电话	029-81334545 17795650982

产品详情

磁氧分析仪利用磁铁吸引氧气的特性，可用于测量氧气浓度。磁氧分析仪与氧化锆氧分析仪不同之处在于，后者不能测量易燃混合气体中的氧气浓度，而磁氧分析仪可测量易燃混合气体中的氧气浓度。通过适当的采样系统，磁氧分析仪还可以用于高温或者高压等各种工艺条件下的氧气浓度测量。磁氧分析仪的传感器具有全新的结构设计，其开发基础是磁通量与氧流量成正比的原理，这一原理是经过长期现场应用证明的。转换器基于微处理器，操作性强且可靠性高。

特性

基于微处理器的转换器提供更强的系统可靠性，更有效的强化功能及更简便的操作。

大屏显示，易于操作: 模拟棒图，大屏数字LED显示，状态指示

一键标定，自动标定节省劳力

丰富的自诊断功能

检测器采用全球首创的磁氧流量比系统。

可靠的传感器: 寿命长，稳定的温度传感器，3秒内达到90%响应，漂移最小

结构上无可移动部件

干扰气体补偿功能: 出色的 $\pm 1\%$ F.S.的线性和重复性

规格测量对象	混合气体中的氧气浓度
测量系统	磁氧系统

测量量程	0~5至0~25vol%，可设定3量程
模拟输出信号	4~20mA DC(负载电阻: 最大550)，0~1V DC(输出电阻: 50)
接点输出	异常接点:1点，常开，常闭。(205V AC 3A，30V DC 3A带载)(电池错误、测量单元温度错误、模拟 量错误、数字量错误或内存错误时，接点工作)低 辅助气压:3点: 300kPa(初始设定)常开(250V AC 3A，30V DC 3A)维护:1点，常开(250V AC 3A，30V DC 3A带载)量程选择应答Hi/Lo报警:2点，常开(250V AC 3A，30V DC 3A带载)
接点输入	2点，远程量程切换，自动标定(可选)
标定方法	自动标定，手动标定(一键标定)
测量气体条件	气体流量: 200ml/min ± 10%气体温度: 0~50
环境温度	-5~55
安装	室内，盘装或壁装
电源	100，110V AC ± 10%，50/60Hz或200，220，240V AC ± 10%，50/60Hz
性能重复性	± 1%F.S.
线性	± 1%F.S.
响应时间	3秒内达到90%响应(被测气体流速: 200ml/min)
零点漂移	± 1.5%F.S./周
量程漂移	± 2%F.S./周