

# 分体式氢气分析仪 OX-H 在线式氢气分析仪 检测火电厂氢冷系统

产品名称	分体式氢气分析仪 OX-H 在线式氢气分析仪 检测火电厂氢冷系统
公司名称	河南驰诚电气有限公司
价格	23000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:驰诚电气 型号:OX-H
公司地址	郑州高新技术开发区长椿路11号国家大学科技园 2号厂房
联系电话	0371-67759288 15649013071

## 产品详情

### ox-h 在线式氢气纯度分析仪

具有德国hnp公司热导技术优势的ox-h型氢气在线分析仪广泛应用于火电厂发电机组氢冷却系统中氢气纯度分析、环境中氢气百分含量的监测，化工厂合成氨流程及污水处理等领域。采用最先进的具有温度补偿功能的恒温型双臂热导池，克服了热导型检测仪普遍受温度影响的缺点，使仪器具有领先的技术优势。

#### 功能特点:

- 1.仪器采用先进的具有温度补偿功能的恒温型热导池，克服了热导型检测仪普遍受温度影响的缺点，热导池的正常寿命大于十年，不怕氧化性气体。
- 2.具有无可比拟的稳定性和重现性
- 3.采用24位的高精度数据采集单元，最大程度地降低了信号转换误差，可检测到uv级信号
- 4.外置气体过滤器，有效过滤油气等杂质
- 5.外置稳压阀，进气压力波动对流量无影响
- 6.隔爆型设计，测量单元与显示单元通过安全栅供电

7.用户现场可执行校准或标定，从而保证现场的可靠使用

8.多种信号输出，显示单元支持多种报警功能

#### 技术参数

1.量 程：空气中的h<sub>2</sub>含量90 ~ 100%；典型精度： ± 0.1%fs

co<sub>2</sub> (n<sub>2</sub>) 中的h<sub>2</sub>含量：0 ~ 100%；典型精度： ± 0.2%fs

空气中co<sub>2</sub> (n<sub>2</sub>) 含量：0 ~ 100%；典型精度： ± 0.5%fs

2.分辨率：± 0.01%

3.流量：50 ~ 200ml/min

4.工作温度：-20 ~ 50

5.工作压力：0 ~ 1.0mpa

6.显示：液晶显示

7.输出：4 ~ 20ma，± 0.05ma，最大负载电阻500

8.通信接口：rs485与显示表通信

9.电源：220vac/50hz或24vdc

10.附件：电源和信号安全栅

11.防爆等级：ia ct4

12.测量单元：进出气口连接方式 ∅ 6、∅ 8、∅ 10卡套式连接

13.显示表尺寸：140 × 143 × 108mm

14.面板开孔尺寸：宽 × 高139 × 101mm

本产品的加工定制是是，品牌是弛诚电气，型号是OX-H，类型是在线式，测量范围是0-100%，测量对象是氢气，测量精度是 $\pm 0.1\%$ ，电压是220（v），分辨率是0.1%，尺寸是300×380×70（mm），重量是3（kg），电源是220V，流量是20-200ml/min