

# 氮气分析仪测氮仪氮氧分析仪氮气纯度检测仪氮气浓度分析仪

产品名称	氮气分析仪测氮仪氮氧分析仪氮气纯度检测仪氮气浓度分析仪
公司名称	郑州华格森电子科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	郑州市金水区大石桥清华园SOHO广场BC座12层
联系电话	86-037163629233 15038130709

## 产品详情

HGAS-N4型氮气纯度分析仪是在线式分析仪。%N<sub>2</sub>显示 (N<sub>2</sub>%=100-O<sub>2</sub>%),广泛用于化肥、石油化工、空分以及生物发酵等工业生产过程中氧含量的检测。

### 应用领域

空分制氮、化工流程氮气纯度自动分析,磁性材料等高温烧结炉的保护性气体中氮含量分析;电子行业、玻璃、建材行业等工业生产过程中氮气纯度的在线检测。

### 产品特点

进口新型长寿命的离子流检测器,灵敏度高、响应速度快

N<sub>2</sub>、O<sub>2</sub>两种显示供用户选择

报警点及触点输出任意设置

高精度的温度自动补偿系统,消除环境温度的影响

上下限报警点能在全量程范围内任意设置。

### 技术参数

22测量范围: 75.00 ~ 99.99%N<sub>2</sub>

22测量精度： $\pm 0.1\%.\text{FS}(75.00 \sim 99.00)$

$\pm 0.02\% (99.00 \sim 99.99)$

2显示器：4位动态数码LED显示器，可视窗口为89.7mm × 25mm

2传感器原理：离子流氧传感器

2气体流速：150 ~ 300ml/min

2测量方式：气体通入式或对流扩散式

2响应时间：10S达到95%

22响应时间：<20s

22环境温度：-10 ~ 50

22模拟输出：一个可编程4-20mA电流输出或一个可编程0-5V.DC电压输出

22环境湿度：<80%RH

22稳定性：<  $\pm 0.1\%.\text{FS}$  (168h)

22使用寿命：传感器 25000 小时，分析仪 50000 小时。

订货须知（用户订货时请注明）

22仪器测量范围

22被测气体压力：正压、微压或负压

2 2被测气体主要成份、杂质量：灰尘、硫化