

带预处理在线式氮氧化物分析仪

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 带预处理在线式氮氧化物分析仪 |
| 公司名称 | 湖南省拓安仪器有限公司 |
| 价格 | 56800.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:拓安仪器 型号:GCT-NOX-TA 产地:长沙 |
| 公司地址 | 湖南省长沙市岳麓区谷苑路湖南大学科技园创业大厦425室 |
| 联系电话 | 0731-85380092 17375802803 |

产品详情

带预处理在线式氮氧化物分析仪GCT-NOX-TA产品简介及应用领域

带预处理在线式氮氧化物浓度分析仪是湖南拓安公司针对部分客户的现场应用环境推出的一款集氮氧化物预处理（气体冷凝、气体过滤、气体干燥、气体流量控制）、气体浓度采样、气体浓度分析于一体的高性能、功能齐全的分析处理系统。带预处理NOX分析仪是针对工业生产过程中高温、高湿、高粉尘、油水混合等恶劣环境，对NOX进行预处理与在线监测的解决方案，目标气体经过预处理后，符合气体分析仪所需的干净气体，能最大程度保证NOX检测分析的准确度，能有效延长气体检测核心配件的使用寿命，提高检测的可靠性和稳定性。带预处理气体在线分析仪带有散热排风过滤系统，保障了箱体内部的清洁及稳定的处理环境。对于恶劣的工业现场NOX浓度分析意义重大，经过严格及长期的测试，带预处理NOX在线分析仪已收到客户的广泛好评。

带预处理在线式氮氧化物分析仪GCT-NOX-TA特点

恒温加热处理装置：保证气体能有效的被冷凝除水

三级过滤隔离装置：冷凝、除尘、干燥

具有温湿度监测装置，能够及时检测系统内部的温湿度，进行反馈调节。

具有气体取样装置，保证采样气体的恒压恒流量。

具有气体检测装置，具有快速的气体浓度检测及显示、

气体远程传输装置（WIFI、Zigbee、LORA、433M、800M、GPRS/3G/4G，可选）

气体集中控制与显示装置（可定制，2.0寸液晶屏，可选）

带预处理在线式氮氧化物检测分析仪GCT-NOX-TA技术参数

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 带预处理在线式氮氧化物浓度分析仪 |
| 检测气体 | NOX |
| 测量范围 | 0-10/100/500/1000/2000PPM等量程可 |
| 显示单位 | PPM |
| 分辨率 | 0.01或0.1PPM或1PPM |
| 精度 | ± 2%FS |
| 重复性 | ± 1% |
| 响应时间 | T90依传感器特性决定 |
| 恢复时间 | T90-T10依传感器特性决定 |
| 显示方式 | 320*240高清彩屏 2.0寸 |
| 预热时间 | 5min（最长10min） |
| 供电电源 | 预处理系统：220VAC +10%，-15% ± 5Hz 气体检测仪12-35VDC，典型 |
| 信号输出 | 有线：TS485或者4-20mA——标配无 M、GPRS/3G/4G——选配 |
| 电源线 | 2.5m长连接三角插头 |
| 保险丝 | 额定电流：10A 尺寸：5mm*20mm |
| 进气流量 | （0.8-1.2）L/min（流量波动 0.02L |
| 环境压力 | 86kPa ~ 106kPa |
| 防护等级 | IP65 |
| 环境温度 | -20 ~ +55（典型值） -40 ~ |
| 环境湿度 | 10% ~ 95%RH（无凝露） |
| 主体材质 | 铁、钢化玻璃 |