

娄底西门子气体分析仪维修

产品名称	娄底西门子气体分析仪维修
公司名称	湖南诺亚众达自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	长沙市雨花区雨花机电市场 A区附4栋107
联系电话	0731-88913148 15874876705

产品详情

西门子ULTRAMAT23气体分析仪

ULTRAMAT23 西门子红外气体分析仪

ULTRAMAT 23是一种采用NDIR（不分光红外）技术的多组份分析仪，可多测量三种红外气体成份，极其经济，并且安装空间非常节约。该分析仪具有*的使用周围空气进行自动校准功能。而且每年只需使用标定气体检定一次。

纯文本菜单提示操作，操作者和维修人员即刻会用，非常方便。利用日志表中的信息，还可进行预防性维护。

采用多层检测器，保证了分析仪的高度选择性，降低了水蒸汽的干扰。所使用的测量元件均为坚固、耐腐蚀设计，即使在样品预处理系统出问题造成污染时亦可很容易地进行清洗。

电化学氧气传感器被用于测定O2浓度，硫化氢传感器意味着ULTRAMAT 23亦可用于生物气体装置。

在一个单一、一体的设备中集成了电化学单元和NDIR技术，节省了样品处理和备件管理的成本。

ULTRAMAT 23 气体分析仪一次能够测量四种气体组分：***多可测量三种红外敏感气体，比如CO，CO2，NO，SO2，CH4 以及采用磁力机械或电化学氧气测量单元测量 O2。ULTRAMAT 23 基本类型可：测量一种红外气体组分带（或不带）氧含量测量
测量二种红外气体组分带（或不带）氧含量测量 测量三种红外气体组分带（或不带）氧含量测量

特点

高成本效率：无需校准气体(借助环境空气的自动校验，取决于测量组份)

由于多层检测器的高选择性，例如，水蒸气几乎没有交叉干扰

可清洗样品池：污染之后可重新使用，节省了成本

纯文本菜单辅助操作

开放接口架构(RS 485、RS 232; PROFIBUS、SIPROM GA)：简化过程集成；远程操作和控制

应用领域 小型燃烧系统的优化

各种燃料（油、气体和煤）的燃烧系统，监测它们的废气排放浓度；也可监控热焚烧厂的运行室内空气监测 监测水果贮藏间，温室，地窖及仓库的空气状况 过程控制功能的监测

在钢厂热处理过程中，监测环境状况 用于无潜在爆炸危险的环境中更多应用 环境保护 化学工厂

水泥工业特殊应用 独立的气路两个独立的气路的 ULTRAMAT 23

型气体分析仪可同时测量两个采样点。例如：NOX 转化炉转化前后的 NOX 含量。ULTRAMAT 23

型气体分析仪可应用于烟气排放监测系统以及过程与安全监测。

TV 版本/QAL/MCERTS通过 TV 认证的 ULTRAMAT 23 型气体分析仪可按照 13. BImSchV与 TA Luft 中的要求测量 CO、NO、SO₂ 和 O₂ 通过 TV 认证的***小容许量程： - 单组分和双组分分析仪CO：0 ~150 mg/m³NO：0 ~ 250 mg/m³SO₂：0 ~ 400 mg/m³ - 三组分分析仪CO：0 ~ 250 mg/m³NO：0 ~ 400 mg/m³SO₂：0 ~400 mg/m³比上述量程大的所有量程也都是容许的。