

## QGS-08C型薄膜微音红外线气体分析仪（普气，常量）

产品名称	QGS-08C型薄膜微音红外线气体分析仪（普气，常量）
公司名称	北京斯泰迪创新科技有限公司
价格	45200.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:北分麦哈克 型号:QGS-08C型
公司地址	中国 北京 北京 昌平区南邵镇南金路7号院
联系电话	010-57861085 15718851186

### 产品详情

qgs-08c型薄膜微音红外线气体分析仪（普气，常量）

#### 简单描述

qgs-08c红外线气体分析器属于不分光式红外线气体分析器，其工作原理是基于某些气体对红外线的选择吸收。仪器采用单光源、单隔管半气室及先进的串联式薄膜微音检测器、工艺精湛、分析精度高、稳定性好。采用先进的数字处理技术，全新的液晶显示画面。

#### 详细介绍

qgs-08c型薄膜微音红外线气体分析仪（普气，常量）相关参数：

零点漂移： $\pm 1\%fs/7d$

量程漂移： $\pm 1\%fs/7d$

线性误差： $\pm 1\%fs$

重复性：0.5%

测量组分：co、co<sub>2</sub>、ch<sub>4</sub>、so<sub>2</sub>、nh<sub>3</sub>等

测量范围：（0~100）%（可在此范围内选择不同的规格）

隔爆等级：非防爆

供电电源：（220 $\pm$ 22）vac（50 $\pm$ 0.5）hz

功率：<90w

重量：约13kg

qgs-08c型薄膜微音红外线气体分析仪（普气，常量）应用范围：

该分析仪器用于在线连续分析co、co<sub>2</sub>、so<sub>2</sub>、ch<sub>4</sub>、nh<sub>3</sub>等气体在多种气体混合物中一种气体的含量。产品广泛应用于：

大气及污染源排放等环保监测；

石油、化工等工业控制；

农业、医疗卫生和科研等领域；

实验室各种燃料试验的气体含量测定；

公共场所的空气质量检测监测。

qgs-08c型薄膜微音红外线气体分析仪（普气，常量）工作环境：

环境温度：(5~40) 避免阳光直射；环境湿度：80%rh 环境气体：无强烈腐蚀性气体；  
环境风速：0.5m/s，保证仪器周围空气流通；安装环境：水平安装、避免震动；  
电源要求：避免与具有电感特性的大功率设备（如大功率电机、高频炉等）共用同一相电源。

qgs-08c型薄膜微音红外线气体分析仪（普气，常量）特点：

标准19" 机箱；

大屏幕lcd显示，全中文菜单操作，且有操作提示功能，操作简单、高效；

手动/自动校准，双量程自动切换，中间量程可设置；

全数字化处理，更加准确稳定可靠；

标准rs232、485、can、以太网数字通讯功能，可直接与电脑或dcs连接；

具有软启动和看门狗功能；

输出为同步、隔离的(0/2/4-20) ma，电流输出负载 400

具有完全隔离的校准、故障、报警、量程转换等状态的输出信号；

具有故障、报警指示与提示功能。

qgs-08c型薄膜微音红外线气体分析仪（普气，常量）订货说明：

为了使您订购的分析仪器正确、适用，请写明下列内容：

仪器量程范围、信号输出形式、仪器其它要求 被测气体浓度变化范围 背景气体成分及浓度  
所需其它配件（如：预处理、电脑、记录仪等）

qgs-08c型薄膜微音红外线气体分析仪（普气，常量）成套性：

主机： 1台 备件： 1套 气瓶减压阀（另购） 标准气：（另购）  
通讯线缆（另购）

本产品的加工定制是是，品牌是北分麦哈克，型号是qgs-08c型，测量范围是(0~100)%（可在此范围内选择不同的规格），测量对象是co、co<sub>2</sub>、ch<sub>4</sub>、so<sub>2</sub>、nh<sub>3</sub>等，测量精度是1%，尺寸是620\*560\*270（mm），重量是13（kg），电源是(220±22) vac (50±0.5) hz