

# 天然气热值及组分自动分析色谱仪GS-101E型

产品名称	天然气热值及组分自动分析色谱仪GS-101E型
公司名称	大连日普利科技仪器有限公司
价格	101.00/台
规格参数	品牌:日普利 产地:大连 检测浓度范围:0.01-100%
公司地址	大连市沙河口区西南路590号1-9
联系电话	0411-88255218 15840679008

## 产品详情

概述：

天然气热值及组分自动分析色谱仪GS-101E型依据GB/T13610-2014的标准，采用色谱法对天然气的组分进行检测，同时计算它的热值。是控制天然气产品质量，保证生产安全的必要分析设备。仪器配有高性能检测器，主要检测对象包括天然气中的H<sub>2</sub>、O<sub>2</sub>、N<sub>2</sub>、CH<sub>4</sub>、CO、CO<sub>2</sub>、C<sub>2</sub>H<sub>6</sub>、C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>、C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>、C<sub>5</sub>H<sub>12</sub>等成分的含量，使用方便，维护简单，结果准确，应用广泛。我们也可以根据客户所提要求提供不同配置。

检测浓度范围：0.01-100%

天然气热值及组分自动分析色谱仪GS-101E型性能特点：

检测组分浓度同时检测燃气热值。

具有高效四臂热导检测器和高灵敏度氢火焰检测器。

专用色谱柱，分离效果好，时间较短。

一次进样，分析精度高，重复性好。

自动点火，提高使用的安全性。

可人工取样或将样品管路连接仪器后随时取样，大大提高仪器灵活性。

智能温控仪表，任何一路温度超限均报警并自动断电保护。

天然气热值及组分自动分析色谱仪GS-101E型技术指标：

1.系统稳定时间：< 1h

2.温度：显示精度：0.1 控制精度：±0.1

3.控温范围：RT+5 ~ 400

4.基线漂移：TCD： 0.2mv/30min FID：  $1 \times 10^{-11}$ A/30min

5.基线噪声：TCD： 0.1mv FID：  $1 \times 10^{-12}$ A

6.仪器尺寸：490mm × 505mm × 495mm(宽 × 高 × 深)

7.仪器重量：28kg