

# 西安光束嵌入式氢气分析仪

产品名称	西安光束嵌入式氢气分析仪
公司名称	西安光束仪器仪表制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西安光束 型号:GSY600型 产地:陕西省西安市
公司地址	陕西省西安市高新区唐延南路十一号逸翠园二期 i都会1幢2单元20611室
联系电话	18502963918

## 产品详情

西安光束GSY600型氢气分析仪是采用微流热导式传感器与新型微机技术相结合研发而成的新型智能化氢气分析仪。进口传感器。具有寿命长、精度高、响应快等特点。7寸彩色触摸电容屏显示，美观大气，触感灵敏。一键中英文双语菜单切换。测量值和数值曲线双显示，简洁直观。

### 仪器特点

- 1、友好的人机操作菜单，直观方便
- 2、采用7寸彩色触摸屏，界面清晰，触感细腻；可同时显示测量值、数值曲线
- 3、原装进口传感器，具有响应速度快，测量精度高，使用寿命长，标校周期长等特点
- 4、两点或三点校准，校准操作简单
- 5、定时自动存储功能，可随时查看历史数据
- 6、标准模拟输出和标准的RS485通讯口，可与计算机实现双向通讯
- 7、一键中英文双语菜单切换

### 技术参数

测量原理：进口微流热导式

测量范围：0.00% ~ 100.00%(量程可任意选择)

误差： $\pm 1.5\%FS$

稳定性：零点漂移： $\pm 1\%FS/7d$

量程漂移： $\pm 1\%FS/7d$

重复性： $\pm 1\%FS$

线性度： $\pm 1\%FS$

样气流量： $400 \pm 10ml/Min$

响应时间：90 40S

预热时间：10Min

样气压力：0.05MPa 入口压力 0.25MPa

分辨率：0.01/0.1%(根据量程而定)

控制输出：继电器输出

模拟输出：4~20mA（隔离输出，负载电阻不大于500欧姆）

通讯输出：标准的RS485通讯口，可与计算机实现双向通讯

外形尺寸：483（宽） $\times$ 128（高） $\times$ 374（深）毫米

安装尺寸：445（宽） $\times$ 128（高）毫米

运行温度：-5 ~ +45

运行湿度：90%RH

工作电源：220VAC  $\pm 10\%$ ，50Hz

重量：约3.3Kg

安装方式：水平放置式或嵌入式

应用领域

应用于石油化工、冶金、电力等行业中混合气体中氢含量的非防爆在线分析或氨分解制氢的非防爆在线检测分析。