

# 工业酸浓度计

产品名称	工业酸浓度计
公司名称	长沙优测仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:长沙优测 型号: SJG-5083
公司地址	宁乡县玉潭镇一环南路芙蓉盛景12栋502室
联系电话	0731-88592298 13787219935

## 产品详情

### SJG-5083中文在线酸碱盐浓度计（感应式电极）

SJG-5083系列酸碱盐浓度计是我公司新一代全中文微机型高档仪表，具有全中文显示、中文菜单式操作、全智能、多功能、测量性能高、环境适应性强等特点。可广泛应用于火电、化工等行业，适合检查离子交换法制取高纯水工艺中的再生液浓度，或者用来配制锅炉、管道酸洗液，对液中酸碱浓度的连续监测。

#### 主要特点

中文液晶显示，中文菜单式，中文记事。微机化：采用高性能CPU芯片、高精度AD转换技术和SMT贴片技术，完成多参数测量、温度补偿、量程自动转换、仪表自检，精度高，重复性好。

高可靠性：单板结构，触摸式按键，无开关旋钮和电位器。

自动转换测量频率：避免电极极化，提高测量精度。相敏检波设计：消除导线对测量的影响。

防水防尘设计：防护等级IP65，适宜户外使用。

电磁兼容性（EMC/RFI）设计：按欧洲标准EN50081/50082设计制造。

报警功能：报警信号隔离输出，报警上、下限可任意设定，报警滞后撤消。

两种标定方式：可选择2.00%、4.00%、6.00%、8.00%进行自动标定和手动输入电极系数。

网络功能：隔离的电流输出和RS485通讯接口；电流对应浓度值的输出上、下限可任意设定。

历史曲线：连续记录一个月数据，五分钟一个点。记事本功能：记载200条信息。

手动电流源：方便记录及检测装置的测试。内置实时时钟:提供各种功能的时间基准等。

工业控制式看门狗：确保仪表不会死机。密码管理：参数设置和维护均有密码保护。

技术指标 显示方式：中文液晶显示，中文菜单式操作 测量范围：SJG-5083A：0~10.00%HCL

SJG-5083B：0~10.00%NaOH SJG-5083C:0~10.00%H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>

SJG-5083D:0~20.00%NaCL SJG-5083E:0~15.00%HNO<sub>3</sub>

SJG-5083F:0~10.00%Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> 分辨率：0.01%、0.1 极常数：1~55.0 cm<sup>-1</sup>间由软件设定

温补范围：自动0~99.9，手动0~99.9 精度：±2.0%（常用点校准后误差可小于0.05%），±0.3

电流隔离输出：4~20 mA（负载<750）。报警继电器：AC220V、3A，报警信号隔离输出

通讯接口：隔离RS485（选配）电源：AC220V±22V，50Hz±1Hz，可选配DC24V±2.4V

防护等级：IP65 工作条件：环境温度0~60，相对湿度 90 掉电保存：>10年

重量、尺寸：0.8kg、146×146×108 mm 开孔尺寸：138x138mm;

二次表安装方式：开孔式/壁挂式/架装式/管道式 电极安装方式：流通式/沉入式/法兰式/管道式

标准配置：SJG-5083X二次表一台，SA-30浓度计电极一支

定货指南: 1、电极电缆线的长度，不作说明按5m配。 2、电极及二次仪表的安装方式。

长沙优测仪器有限公司

联系人：罗小姐13787219935，0731-88592298

QQ1211298488

欢迎您的来电！