

# 中文工业在线酸度PH计

产品名称	中文工业在线酸度PH计
公司名称	重庆佑仪科技有限公司
价格	1000.00/套
规格参数	品牌:佑仪 型号:PHC-31 显示方式:中文
公司地址	重庆南岸区南城大道34号1-4-2
联系电话	023-61597763

## 产品详情

phc-31中文在线ph计是我公司新一代全中文微型高档仪表，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，能精确测量溶液的ph值及温度。可广泛应用于火电、化工化肥、冶金、环保、制药、生化、食品和自来水等溶液中ph值的连续监测。

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：-2~16.00ph，-1999~+1999mv，0~99.9 温补范围：自动/手动0~99.9 ，25 折算

25 折算：纯水和加氨超纯水25 折算 分辨率：0.01ph，0.1mv，0.1 精

度：±0.02ph，±0.5mv，±0.3 输入阻抗：>1012 电流隔离输出：软件设定0~10 ma（负载<1.5

k）或4~20 ma（负载<750）；可选配两路4~20 ma；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 数据存储量：1个月（1点/5分钟）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/侧壁式

标准配置：phc-310中文在线ph计二次表一台，m334电极一支，ph（4、7、9）标准缓冲液各一包。

主要特点: 中文液晶显示，中文菜单式操作，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、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。

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。

实现25 折算：能斯特电极斜率温度补偿，纯水和加氨超纯水25 折算

双高阻输入电路：低内阻ph电极，仪器稳定性好，响应快，抗干扰强。溶液地连接：消除地回路干扰。

电极诊断：多种标定方式，e0、s查询，监测电极性能。

自动报警功能：报警信号隔离输出，报警上、下限可任意设定，报警滞后撤消。网络功能：隔离的电流输出和rs485通讯接口；电流对应ph值的输出上、下限可任意设定；迟滞量可调节，调节范围(0~7.00ph)

。工业控制式看门狗：确保仪表不会死机。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。密码管理：标定、参数设置和维护均有密码保护。

定货指南: 1、所配电极是两复合还是三复合； 2、电极电缆长度，不作说明按5m配；  
3、电极电缆长度超过20m，应配phrt-1阻抗变换器； 4、电极及二次仪表的安装方式。  
5、供电电源，不指明按ac220v配。 6、测量氢氟酸或玻璃球容易破裂的溶液配p338  
三复合ph铈电极，定货时务必指明。

联系人：戴胜 联系电话：023-61597763 手 机：13060213501 传 真: 023-61982840  
生产地址：重庆市南岸区南城大道34号