

# CPP-012 pH值自动平衡仪

产品名称	CPP-012 pH值自动平衡仪
公司名称	常州科尔流体技术有限公司
价格	15000.00/台
规格参数	
公司地址	常州市新北区衡山路22号
联系电话	13585309918

## 产品详情

### 技术参数

型 号	CPP-012
转速范围	0.1~300rpm
适用泵头	316D
适用软管	14# 16# 17#
补酸补碱量	0.006~960ml/min
测量范围	PH:0~14 , ORP值:-999.9~999.9mV , 温度:10~100
分 辨 率	PH:0.1 , ORP值:0.1 mV , 温度:0.1
精 确 度	PH: $\pm 0.05$ , ORP值: $\pm 1$ mV , 温度: $\pm 1$
稳 定 性	PH 0.02/24h , ORP值 3 mV/24h , 温度 1 /24h
PH标准液	4.01/6.86/9.1(本系统采用) 4.00/7.00/10.01(可选用)
ORP标准液	任意标准液
温度传感器	PT1000
温度补偿	在0~100 内对PH值自动补偿 , 本机存有四条标准曲线常规采用第三条曲线 , 当

	发现补偿数值有偏差时可选用其他曲线
控制迟滞量	可以自由调整，缺省值为0.1(PH值)
适用电源	220VAC ± 10%，50Hz/60Hz,
工作环境	温度0~40 ，
相对湿度	<80%，除地磁场外无强磁场干扰,

#### 单台适配清单

- 1、 PH平衡蠕动加液装配含酸泵碱泵各一套
- 2、 PH电极（0~60 ），如需要高温电极另行订购
- 3、 PT1000热电阻 一只（316L不锈钢材质）
- 4、 耐酸碱硅胶管五套

#### 产品的技术特点:

采用最新微处理技术，以及最先进的LCD显示技术，操作简单、易于掌握且趋于人性化；

智能化的校验界面，使温度测量和pH值测量精确；

pH值具有温度自动补偿；

蠕动泵的驱动采用步进电机，易于精确控制加液的速度，非常适合pH值的精确控制；

记忆功能：关机前设置的各种参数均能存储在机内的EEPROM内。在下次开机时，为关机前的工作状态，可以省去每次设置的麻烦；

无污染：因液体只接触胶管，故驱动器、泵头及流体均不受污染；

多泵头多配量的选用：本系统可以采用诚合设计生产的多种泵头，采用不同的胶管的管径以及调节驱动器的转速可以适合不同的单位时间内的配料量。同时各种泵头均能供液，且抖动小无滴漏；

采用ABS工程塑料外壳，外观精致、美观，符合卫生要求。

本机带有标准通信接口（RS485），可与计算机等上位控制设备实现连接，对控制过程中的PH变化曲线，温度变化曲线，泵体转速曲线进行自动存储和数据保存。上位机可装载本公司的自动存储软件。