



在线 PH/ORP 变送器 PC-3050

广泛应用于废水处理、纯净水、循环水、锅炉水等系统以及电子、电镀、印染、化学、食品、制药等制程领域、在地表水及污染源排放等环境监测等远程系统应用中功能强大。

- 96*96 微电脑设计酸碱度/氧化还原控制器
- 大型液晶显示屏，附操作状态及特殊符号显示
- LED 灯号指示警示、清洗动作状态
- 具有自动校正;手动/自动选择温度补偿功能
- 组合键进入设定、校正模式设计、防止错误更改
- 提供电极自动清洗装置接点、程序设定输出
- 具 RS-485 界面输出、可直接与 PLC 等数位系统连接
- 具两路 0/4~20mA 电流输出对应设定 pH/ORP、Temp

技术参数:

测量范围	pH:	-2.00~16.00pH
	ORP:	-1999~+1999mV
	Temp:	-30.0~110.0℃
分辨率	pH:	0.01pH
	ORP:	1mV
	Temp:	0.1℃
仪表精度	pH:	0.01pH±1Digit
	ORP:	0.1%±1Digit
	Temp:	0.1%±1Digit
温度补偿	自动温度补偿 Pt1000、NTC30K 双模式选择 手动温度补偿 按键设定	
工作温度	0~50℃	
输入阻抗	>1012Ω	
显示幕:	大型 LCD 显示 pH/温度双指示	
模拟输出:	两路隔离式 0/4~20mA 输出	
	可程序对应 pH/ORP、温度设定	
数位输出:	RS-485	
继电器输出:	高低点、滞后任意程序设定	
	两组 ON/OFF 输出	
	240VAC 最大电流 0.5A	
清洗接点:	ON0~999 秒/OFF0~999 小时	
	一组 ON/OFF 输出	
	240VAC 最大电流 0.5A	
溶液接地:	可消除溶液带电干扰	
电压提供:	DC±12VAC	
电源输入:	88~265VAC 宽电源、50/60Hz	
安装方式:	盘面安装	
仪表尺寸:	96 * 96 * 185mm(H * W * D)	
挖孔尺寸:	93 * 93mm(H * W)	
重量:	0.49Kg	