

## RP-100 型 pH/ORP 控制器:

- 96\*96mm 标准国际规格，纵深仅有 115mm，微电脑设计 pH/ORP 控制器。
- 大型 LED 液晶显示、具备错误指示，清晰易读、一目了然。
- 具自动温度补偿功能、配合 GRT 复合电极使用时、测量更精确。(仅 pH 计)
- 具可设定任意 pH 值的上、下限独立警报接点、方便液体之控制。
- 4~20mA 隔离信号输出、可连接记录仪、计算机、随时提取测量数据。
- pH/ORP 测量显示可直接在面板切换。



## 技术参数:

型号:	RP-100	继电器承受负载:	最大交流 240V、5A
测量范围:	pH:-4.00~+18.00PH; ORP:-1999~+1500mV	输出信号:	4~20mA 隔离保护输出
分析率:	0.01PH	电源:	230VAC±10% 50/60Hz
精确度	pH:±0.01pH; ORP:±1Digit	体积:	96*96*115(H*W*D)mm
温度补偿:	0~99.9℃	开孔尺寸:	92*92(H*W)mm
标准液认可:	4.00/7.00/10.01; 4.01/6.86/9.18	重量:	1kg
迟滞量调节:	0-14pH	仪器的工作条件:	
继电器输出:	高低点、迟滞量任意设定; 两组 ON/OFF 输出	(1) 环境温度:	-5~40℃
		(2) 空气相对湿度:	< 80%
		(3) 除地球磁场外周围无强磁场干扰	

## 应用场合:

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、食品、化学、化工、制药等制程领域，是工业企业测量和控制 pH/ORP 领域的理想仪表。