

## 微电脑 pH/ORP 变送器 PC-100

### 特性

- 96X48 微电脑设计酸碱度/氧化还原显示器
- 大型液晶显示幕，附操作状态及特殊符号显示
- 具自动校正；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
- 接受多种信号输入功能，做为一次仪表或二次仪表使用
- 提供溶液接地功能，可消除样品带电干扰



### 应用

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

### 规格

- 测量范围
  - pH: -2.00~16.00pH
  - ORP: -1999~+1999mV
  - Temp.: -30.0~130.0°C
- 分辨率
  - pH: 0.01pH
  - ORP: 1mV
  - Temp.: 0.1°C
- 仪表精度
  - pH: 0.01pH±1 Digit
  - ORP: 0.1%±1 Digit
  - Temp.: 0.2°C±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°C
- 输入阻抗 >10<sup>12</sup>Ω
- 显示幕 大型 LCD 显示，主参数及温度双指示
- 模拟输出 隔离式 0/4~20mA 输出  
可程序设定对应 pH/ORP
- 电源输入 100~240VAC 宽电源、50/60Hz
- 安装方式 盘面安装
- 仪表尺寸 48mm×96mm×110mm (H×W×D)
- 挖孔尺寸 44mm×92mm (H×W)
- 重量 0.25Kg