

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℃
- 分辨率
 - pH: 0.01pH
 - ORP: 1mV
 - Temp.: 0.1℃
- 仪表精度
 - pH: 0.01pH±1 Digit
 - ORP: 0.1%±1 Digit
 - Temp.: 0.2℃±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 $>10^{12} \Omega$
- 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