

## 微电脑 pH/ORP 监视器 PC-100

### 特性

- 96X48 微电脑设计酸碱度/氧化还原监视器
- 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，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 ~ 110.0

#### 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.: 0.1% ± 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 >10<sup>12</sup>

#### 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  
可程序对应 pH/ORP 设定

#### 电源输入

88 ~ 265VAC 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