

## SUNTEX 在线 pH/ORP 传讯器

### 配套型 pH/ORP 传讯器 PH-300T

#### 特性

- 96X48 标准设计酸碱度/氧化还原传讯器
- 具防水、防酸气功能，可直接户外墙装或管装
- 具信号放大、现场显示、现场校正三大功能
- 液晶显示屏
- 具手动校正；手动/自动选择温度补偿等功能
- 操作简单方便
- 提供溶液接地功能，可消除样品带电干扰



#### 应用

搭配 pH/ORP 控制器作信号放大、以及现场显示，方便现场直接校正及提供远距信号传输。

#### 规格

- 测量范围
  - pH: 0.00~14.00pH
  - ORP: -1999~+1999mV
- 分辨率
  - pH: 0.01pH
  - ORP: 1mV
- 仪表精度
  - pH: 0.01pH±1 Digit
  - ORP: 0.1%±1 Digit
- 温度补偿
  - 自动温度补偿 Pt1000
  - 手动温度补偿 固定阻值电阻接入
- 工作温度 0~60℃
- 输入阻抗  $>10^{12} \Omega$

- 显示屏 0.5" 大型 LCD 显示
- 模拟输出 4~20mA 输出固定对应
  - pH 0~14
  - ORP -1000~+1000
- 模拟输出 低阻抗电压输出提供远端控制器信号采集
- 电源输入 24VDC±20%
- 安装方式 墙面安装或圆管固定
- 仪表尺寸 96mm×48mm×45mm (H×W×D)
- 重量 0.4Kg