

## SUNTEX 在线 pH/ORP 变送器

### 标准型 pH/ORP 变送器 PC-310

#### 特性

- 144X144 标准设计酸碱度/氧化还原变送器
- 一体成型外箱、透明前盖设计，具防水、防酸气功能
- 大型液晶显示幕，测值、Hi、Lo 两点设定切换显示
- LED 灯指示 Hi、Lo 动作状态
- 具手动校正；手动/自动选择温度补偿等功能
- 操作简单方便



#### 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，使用在恶劣环境下的现场倍受欢迎。

#### 规格

- |                            |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| ■ 测量范围                     | 0.8" 大型 LCD 显示                   |
| pH: 0.00~14.00pH           | ■ 模拟输出 隔离式 4~20mA 输出固定对应         |
| ORP: -1999~+1999mV         | pH 0~14                          |
| ■ 分辨率                      | ORP -1000~+1000                  |
| pH: 0.01pH                 | ■ 继电器输出 高、低两点独立设定                |
| ORP: 1mV                   | 两组 ON/OFF 输出                     |
| ■ 仪表精度                     | 240VAC 最大电流 2A                   |
| pH: 0.01pH±1 Digit         | ■ 电压提供 ±12VDC                    |
| ORP: 0.1%±1 Digit          | ■ 电源输入 110/220VAC±15%、50/60Hz    |
| ■ 温度补偿                     | ■ 安装方式 盘面安装                      |
| 自动温度补偿 NTC30K              | ■ 仪表尺寸 144mm×144mm×195mm (H×W×D) |
| 手动温度补偿 固定阻值电阻接入            | ■ 挖孔尺寸 135mm×135mm (H×W)         |
| ■ 工作温度 0~60°C              | ■ 重量 1.7Kg                       |
| ■ 输入阻抗 >10 <sup>12</sup> Ω |                                  |