

## 标准型 pH/ORP 变送器 PC-320

### 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、防酸气等功能
- 大型液晶显示幕，测值、Hi、Hi、Lo、Lo 四点设定切换显示
- LED 灯指示 Hi、Hi、Lo、Lo 动作状态
- Hi、Hi、Lo、Lo 四点独立设定四组 ON/OFF 输出
- 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

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 NTC30K  
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<sup>12</sup>

#### 显示幕

0.8 大型 LCD 显示

#### 模拟输出

隔离式 4 ~ 20mA 输出固定对应  
pH 0 ~ 14  
ORP -1000 ~ +1000

#### 继电器输出

Hi、Hi、Lo、Lo 四点独立设定  
四组 ON/OFF 输出  
240VAC 最大电流 2A

#### 电压提供

DC ± 12VAC

#### 电源输入

110/220VAC ± 15%、50/60Hz

#### 安装方式

盘面安装

#### 仪表尺寸

144mm × 144mm × 195mm (H × W × D)

#### 挖孔尺寸

138mm × 138mm (H × W)

#### 重量

1.7Kg