



## 工业在线 PH/ORP 仪 P-120/P-130/ P-130RS

**应用:**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.在大型污水处理厂,工业制程监控等应用中表现卓越.

### 性能:

- 144×144 微电脑设计酸碱度/氧化还原电位控制器
- 户外防水设计,适用于墙装,盘装,圆管安装
- 大型液晶显示,附操作状态及特殊符号显示
- 操作介面简单,易操作
- 具大型的 LCD 背光,适合安装于采光不良处
- 组合键进入设定,校正模式设计,增强安全防护
- 具背光感应器,自动及手动背光设定功能
- 提供溶液接地功能,可消除样品带电干扰
- 具两组 4-20mA 输出对应 PH/ORP 测量值(P-130)
- 提供电极自动清洗装置接点,程式设定输出(P-130 及 P-130RS)



### 技术参数:

| 型号    | P-120  | P-130   | P-130RS                           |
|-------|--|---|-----------------------------------|
| 测量量程  | PH   | 0.00~14.00 pH                                   | -2.00~16.00 pH                    |
|       | ORP  | -1999~+1999 mV                                  |                                   |
|       | TEMP   | -10.0~110℃                                      | -30.0~130℃                        |
| 分辨率:  | PH   | 0.01 pH   |                                   |
|       | ORP  | 1mV   |                                   |
|       | TEMP   | 0.1℃  |                                   |
| 精确度:  | PH   | 0.01 pH±1Digit                                  |                                   |
|       | ORP  | 1mV±1Digit                                      |                                   |
|       | TEMP   | ±0.2℃±1Digit                                    | 具温度误差修正功能                         |
| 补偿范围: | 自动温度补偿;手动温度补偿 按键设定                                   |   |                                   |
| 工作环境: | 温度 0~50℃, 相对湿度≤80%, 无凝结水                             |   |                                   |
| 显示    | 背光式大型 LCD 显示   | 背光大型 LCD, 具光感测器, 自动或手动启动 LCD 背光控制               |                                   |
| 信号输出: | 二组隔离式 4~20 mA 输出, 对应 PH/ORP/温度设定                     | 两组隔离式 0/4-20mA 输出, 对应 PH/ORP/温度设定               | 一组隔离式 0/4-20mA 输出, 对应 PH/ORP/温度设定 |
| 继电器输出 | 两组独立 HI/LO 继电器接点输出 Relay ON/OFF 接点, 240VAC 最大电流 0.5A | 高低点, 迟滞区任意程式设定两组 ON/OFF 接点输出 240VAC 最大接点电流 0.5A |                                   |
| 数位输出  | -  | -   | RS-485                            |
| 清洗设定  | -  | 接点输出, ON 0-999 秒/OFF 0-999.9 小时                 |                                   |
| 溶液接地  | 有, 可消除带电干扰   |   |                                   |
| 外观尺寸: | 144H×144W×118D mm, 墙装, 盘装, 圆管安装                      |   |                                   |
| 挖孔尺寸  | 138H×138W  |   |                                   |
| 防护等级  | IP65   |   |                                   |
| 重量    | 0.8KG  |   |                                   |
| 电源:   | 88-265VAC 开关电源 50/6-Hz                               |   |                                   |

电话: 021-51697829 邮件: rex629@126.com 实验仪器 T: 13501835935 商务 QQ:982321707  
 传真: 021-51686162 邮件: guyu.sh@163.com 在线仪器 T: 15901938177 商务 QQ:973001269