



标准型工业在线 PH/ORP 计 P-110

用途: 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、在大型 污水处理厂、工业制程监控等。

介绍:

- 96×96mm 标准国际规格, 微电脑设计 PH/ORP 变送器
- 美国 TI 公司芯片, 测量准确、精度高、稳定性好
- 大型液晶显示屏, 清晰易读, 一目了然
- 可连接 2/3 复合电极, 或铂电极, 自动温度补偿
- EEPROM 型存储器, 断电后数据不丢失
- 选配 ORP 传感器可测量氧化还原电位值
- 可任意设定上、下限报警值, 利于液体控制
- 具 4~20mA 隔离信号输出, 可连接记录仪、计算机、PLC 等
- 防护等级: IP54



技术参数:

测量量程	PH	-4.00~18.00 pH
	ORP	-1999~1999 mV
分辨率:	PH	0.01 pH
	ORP	1mV
精确度:	PH	±0.01 pH
	ORP	±1mV
补偿范围:	0~80℃	
补偿方式:	手动设定或 PT1000 温度探棒自动补偿	
工作环境:	温度 0~50℃, 相对湿度≤80%, 无凝结水	
控制方式:	Hi/Lo 二组控制继电器, 迟滞量可调	
信号输出:	4~20 mA 输出, 可程序设定对应测量范围, 最大输出负载为 500 Ω	
外观尺寸:	96H×96W×135D mm, 盘装	
电源:	220VAC ±10%, 50Hz	

电极	型号	参数	范围	温度	压力	材质	应用	品牌
	G-01-P	PH	0~14 PH	0~85℃	≤6kg	PPS+玻璃	一般及高污染水质	G&y
	G-01-W	PH/℃	0~14 PH	0~85℃	≤6kg	PPS+玻璃	一般及高污染水质	G&y
	G-01-R	ORP	±1999mV	0~85℃	≤6kg	PPS+Pt+玻璃	一般及高污染水质	G&y