



上海谷雨电子有限公司

上海谷雨环保科技有限公司

电话:021-51697829 传真:021-51686162

手机: 15901938177 guyu.sh@163.com

网址:<http://www.ep1718.com>



电话: 021-51697829
传真: 021-51686162

邮件: rex629@126.com
邮件: guyu.sh@163.com

实验仪器 T: 13501835935
在线仪器 T: 15901938177

商务 QQ:982321707
商务 QQ:973001269



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



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



工业在线溶解氧测定仪 D-310 型

应用: 广泛用于火电、化工、冶金、环保、制药、生化、食品饮料、自来水等领域的氧含量监控

性能:

- 极谱式测量原理
- 96×96 微电脑设计溶氧控制器
- 测量准确、精度高、稳定性好
- 具备自动温度补偿功能
- 大型液晶显示屏, 具备错误指示
- 具有微机存储、计算、补偿的盐度、海拔参数
- 双组继电器控制, 高低点报警指示
- 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
- 具掉电记忆功能, 无需后备电池, 数据保存 10 年以上



技术参数:

量测范围:	0.00~19.99ppm, 0.0~199.9%
分辨率:	0.01ppm, 0.1%
精确度:	±1.5%F.S
温度补偿:	0~60℃, 自动温度补偿
补偿方式:	手动设定或 PT1000 温度探棒自动补偿
温 度/压力补偿	具自动盐度补偿
	具自动压力补偿
显 示:	大型液晶背光显示屏
工作环境:	温度 0~40℃, 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
防护等级:	IP54
挖孔尺寸:	91H×91W×115D mm, 盘装
电源:	220VAC±10%, 50Hz



工业在线溶解氧测定仪 D-320/D-320RS 型

应用: 广范应用于污水处理瀑气监控, 河流, 湖泊水质及水产养殖等领域, 在大型污水处理厂, 工业制程监控等应用相当适合. 特别在生物制药, 食品化学等制程等应用中表现卓越.

性能:

- 144×144 徽电脑设计溶解氧制器
- 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
- 具背光感应器, 自动及手动背光设定功能
- 具自动校正, 手动/自动温度补偿功能
- 组合键进入设定, 校正模式设计, 增强安全防护



技术参数:

型号	D-320		D-320RS
测量量程	Ppm/ Mg/l	0.000~19.999ppm	
	%	0~200%	
	TEMP	-30.0~130℃ (依电极而定)	
分辨率:	Ppm/ Mg/l	0.001 Mg/l	
	%	0.01%	
	TEMP	0.1℃	
精确度:	Ppm/ Mg/l	±0.5% of Reading ±1Digit	
	%	±0.5% of Reading ±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		
盐度补偿	0.0~45.0ppt		
压力补偿	0.500~2.500bar 或 7.25~36.25psi 手动调整		
工作温度	0~50℃		
储存温度	-10~70℃		
显示	背光大型 LCD, 具光感测器, 自动或手动启动 LCD 背光控制		
电流输出	两组隔离式 0/4~20mA 电流输出可程式对应%/mg/l/ppm/Temp 测量范围	一组隔离式 0/4~20mA 电流输出可程式对应%/mg/l/ppm/Temp 测量范围	
数位输出	-		RS485
电源输入	88~265VAC 交流电源, 50/60Hz		
外观尺寸	144H×144W×118D mm, 挖孔 138H×138W mm		
安装方式	盘装、墙挂、管道固定		
防护等级	IP65		

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