

在线PH、ORP测定仪

产品名称	在线PH、ORP测定仪
公司名称	福州智元仪器设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	福州市仓山区建新镇金山大道618号桔园洲工业园鼓楼园17号楼
联系电话	86-059183226097 18905907067

产品详情

概要：

ph/orp变送器采用160x160像素的图形点阵液晶，提供了良好的人机交互环境。变送器可以通过菜单选择测量ph/orp，并且都带有自动温度补偿。该变送器带有四路继电器输出，每路继电器都可独立配置成定时或者报警功能。当继电器配置成定时功能时，用户需根据需要，通过菜单配置周期，保持时间两参数，以保证继电器按需工作；当继电器配置成报警功能时，可配置成对主测量值响应（ph/orp）和对辅测量值（温度）响应，此时，用户需根据应用需要设置上限，下限，高死区，低死区，闭合延迟，断开延迟等响应值，以保证继电器按需工作。该变送器还带有两路4-20ma模拟量输出，也可配置成对主测量值响应（ph/orp）和对辅测量值（温度）响应，该模块的使用，需配置相应4ma和20ma对应的物理量。

功能特点： 仪器采用160x160像素的图形点阵液晶，提供了良好的人机交互环境。 ph/orp变送功能模块带有四路继电器输出，继电器由可设定的高低值、死区值驱动，输出方式包括开关方式及脉宽调制方式，可编程电流模拟输出和可编程继电器输出

可以设定过滤时间，目的就是传感器上传信号的调谐过程。 emi/rfi抗电磁脉冲干扰（开/关）

继电器的定时功能：用于电极自动清洗。

继电器的状态功能：用于电极故障输出报警。

继电器的控制功能：输出一个开关量，用于控制外部设备的启动，关闭。内置闪电保护电路。

检测温度传输到plc上。

内置数据存储器

技术参数： 显示输出：128x64图形点阵液晶，带有led背光 整机电源：ac85-265v, dc120-360v , 47-60hz
通讯：rs485，标准mosbus通信协议，可在线查询变送器各测量值
测量范围：0.00-14.00ph/-2000.0-2000.0mv orp 温度范围：0-100.0 分辨率：0.01ph，1.0mv，0.1
测量精度：±0.01ph，±1.0mv，±0.2 温度补偿：手动或自动（ntc30k，pt100，pt1000）

模拟输出：两路4-20ma，分辨率0.004ma，最大可驱动500 负载，可程序设定响应参数及对应范围

继电器：4路继电器，spdt,no/nc,可程序设定响应参数及响应值

校正方法：可通过菜单选择一点缓冲液校正，两点缓冲液校正 存储：10000条历史数据存储

防护等级：ip56(面板)/ip68（探头） 面板尺寸：96 x96 x 139mm 安装方式：壁挂

工作环境：温度0~50 ，相对湿度 90%，无凝结水