

PHS-3C⁺ 经济型酸度计 Product Introduction



产品特点

- 微处理器控制，程序化设计，触摸按键
- 大屏LCD显示，背光功能，光线暗时，使屏幕更清晰
- 超大液晶显示器，显示详细的测量数据和诊断信息
- 0.1mV高分辨率设计，可用间接测量法，精确测量离子浓度
- 多参数测量：pH、mV、ORP、温度值
- ATC自动识别，自动/手动温度补偿
- 4组12种pH标准液，一键标定，最多5点，自动识别、校准
- 电极诊断，参数指示，平衡指示，读数保持

技术参数

测量参数	pH	mV/ORP	温度
仪器级别	0.01级		
测量范围	(-5.00 ~ 20.00) pH	(-2000.0 ~ 2000.0) mV	(-5.0 ~ 135.0) °C
分辨率	0.01pH	0.1mV	0.1°C
基本误差	±0.01pH±1个字	±0.05%FS±1个字	±0.3°C±1个字
重复性	0.01pH	----	----
稳定性	±0.01pH±1个字	----	----
校正点	可进行1/2/3/4/5点标定	----	----
缓冲液	China、MT Europe、NIST、MERCK, 4组12点标准溶液	----	----
温度补偿范围	(-5.0 ~ 135.0)°C (自动/手动)		
输入阻抗	≥1×10 ¹² Ω		
输入/输出	传感器接口：电极接口 温度接口 / 通讯接口RS232		
电源	通用电源 (DC9V , 300mA,内正外负)		

