

微电脑多功能 pH/ORP 仪 pH300i 系列

特性应用

- 大尺寸 LCD，附功能指示及温度显示
- 可显示 pH、温度、电极/电池状态，实时时钟（330i/340i）
- 内置记录器，可记录多达 800 组数据（330i/340i）
- 自动读数，使测试稳定，准确，再现性好
- 自动校正，MultiCal® 多种校正方法可选择
- 自动温度补偿
- 特殊防水功能适合野外及线上制程检测，但也可用于实验室。特别是 pH340i 可使用电源转换器及串行埠输出，更适合实验室使用



规格

型号	pH315i	pH330i	pH340i
量程	pH: -2.00~+16.00pH	pH: -2.000~+19.999, -2.00~+19.99pH	
	mV: -1999~+1999mV	mV: -999.9~+999.9, -1999~+1999mV	
	温度: -5.0~+105.0°C	温度: -5.0~+105.0°C	
准确度	pH: ±0.01	pH: ±0.005(15~35°C)	
	mV: ±0.3mV(15~35°C)	mV: ±0.3mV(15~35°C)	
	温度: ±0.1K	温度: ±0.1K	
温度补偿	自动或手动温度补偿	TFK325/P t1000 温度探头自动或手动温度补偿	
显示	LCD 显示, 60*45mm 同时显示温度, pH 值及其它字符, 如电极性能, 电池状态		
电极测试	依校正结果判断电极性能, 并显示在 LCD 上		
校正警报	无	1-999 天可调	
自动读数	使再现性优于 0.05pH	使再现性优于 0.02pH	
校正	简单的 1, 2 或 3 点校正且自动确认标准液 AutoCal: 自动 3 点校正, 用 DIN 标准液	MultiCal® 自动校正: AutoCal: 自动 2 或 3 点校正, 用 DIN 标准液 AutoCal-TEC: 自动 2 或 3 点校正, 用 WTW 标准液 ConCal: 普通 2 点校正, 标准液可任选	
校正协议	无	GLP 校正协议, 仪器存储最近一次校正协议	
数据存贮	无	可存贮 800 组数据 (pH, 温度, 日期/时间, 样品号), 存贮间隔 5 秒-60 分钟之间可调, 数据贮存不易丢失	
接口	无	RS232 双向接口, 模拟输出	
电源	4*1.5V 碱性电池, 自动关闭功能, 可工作 3000 小时	变压器或 4*1.5V 碱性电池	
防护等级	IP67		
尺寸	172*80*37mm(H*B*D)		
重量	0.3kg		