320C-06A 便携式纯水电导率测量仪



仪器简介:

320C-06A 便携式纯水电导率测量仪可满足不同用户的测量需要。大屏幕 LCD 显示,可让您快捷地得到测量信息。可显示电导率/TDS/盐度/电阻率和温度,以及时间、日期、样品编号、用户编号和校准点等图标,对于测量十分有帮助。稳定性和平均值等高级功能选项保证在任何场合都能得到精确的测量结果。

功能特点:

- 1. 操作界面有中文、英文等6种语言供选择。
- 2. AUTO-READ™功能可将读数锁定,当数据稳定时会显示指示图标。定时读数功能可在设置的间隔时间内自动记录读数。
- 3. 内置海水盐度曲线。
- 4. TDS 测量时可选择线性或 ISO/EN 27888 曲线。
- 5. 可保存多至 2000 组测量数据,符合 GLP 标准。
- 6. 可使用 USB 或 RS232 接口和附带的数据分析软件来传输数据或更新仪表软件。
- 7. 台式和便携式仪器均可使用 AA 电池或电源适配器。
- 8. 台式防护等级 IP54, 便携式防护等级 IP67。

技术参数:

		Star A 台式电导率测量仪	Star A 便携式电导率 测量仪
电导率	测量范围	0.001 μS - 3000mS	
	分辨率	最小 0.001 µ S 或四位有效数字	
	相对精度	读数的 0.5%	
	参比温度	5、10、15、20、25℃	15、20、25℃
	温度补偿类型	线性(0 - 10.0%/℃), 非线性, 超纯水非线性, 美国药典纯水限定值	线性 0 - 10.0%/℃), 非线性
	电极常数范围	0.001 - 199.9	
	校准点	最多5点	
	校准编辑功能	有	无
电阻率	测量范围	2 Ω - 100M Ω	
	分辨率	2Ω —cm	
	相对精度	读数的 0.5%	
盐度	类型	实际盐度或海水盐度	实际盐度
	范围	0.01-80.0ppt NaCl (相对的); 0.01 - 42ppt 实际盐度	
	分辨率	0.01	
	相对精度	±0.1	
TDS	范围	0 - 200ppt	
	分辨率	4 位有效数字	
	相对精度	读数的 0.5%	
	TDS 因数范围	线性 0.01 - 10.00	
温度	范围	-5 - 105℃	
	分辨率	0. 1	
	相对精度	±0.1	
	温度校准功能	有,1点	
数据存储	数量	2000 条,符合 GLP 标准	1000 条,符合 GLP 标 准
	记录类型	手动、自动、定时(间隔)	手动、自动
	记录编辑	单条删除、全部或部分选择性 删除	末条删除或全部删除
输入	电导率电极	8针mini DIN接口	
输出		RS232 接口,USB 接口	
电源	电源适配器	100-240V AC	
	AA 电池	4 节	

	台式电导率套装(适于城市用水/饮用水/环境水/非纯水常规样品检测)		
	A212 电导率台式主机,电极支架,电源适配器,013005MD 电导率电极(K=0.475),		
	011007 电导率标准液 1413 μS(5*60mL)		
	台式纯水电导率套装(适于电力/石化/制药/生物/食品等行业纯水检测)		
	A212 电导率台式主机,电极支架,电源适配器,013016MD 纯水电导率电极(带流通		
	池,K=0.1),011008 纯水电导率标准液 100 μ S(5*60mL)		
	便携式电导率套装(适于城市用水/饮用水/环境水/非纯水常规样品检测)		
	A222 电导率便携主机,4 节 AA 电池,013010MD 电导率电极(3 米线缆,K=0.475),		
	01100710 电导率标准液 1413 µ S10 袋,911110 润洗液 10 袋,仪表护套(带电极固定		
	器),便携箱		
1	便携式纯水电导率套装(适于电力/石化/制药/生物/食品等行业纯水检测)		
	A222 电导率便携主机, 4 节 AA 电池, 013016MD 纯水电导率电极(带流通池, K=0.1),		
	011008 纯水电导率标准液 100μS(5*60mL),STARA-CS 便携箱		