

HI98301 · HI98302 · HI98303 · HI98304

笔式电导率 EC- 总固体溶解度 TDS- 温度测定仪

您可以根据您的测量要求和量程选择所对应的型号，不仅简单实用，而且采用大屏幕设计，测量数据清晰，只要将电极插入待测样品中，即可快速响应，获得您需要的准确结果，具有校准功能，确保测量的准确性。选购专用电极清洗液，保障电极使用寿命，确保测量精确度和可靠性。

性能特点

- 新款外观设计，LCD 屏幕显示，自动温度补偿
- 自动单点校准，校准便捷、准确
- 设计独特的高性能两极石墨电极
- 采用最新的微电脑技术，专为现场测定设计
- 独特温度探头和石墨电极紧凑设计，最佳温度补偿，提高电极响应时间和测量准确性
- 最大指示标识，可有效控制电极浸入水样深度



技术参数

	HI98301 DIST [®] 1	HI98302 DIST [®] 2	HI98303 DIST [®] 3	HI98304 DIST [®] 4
测量范围	0 to 2000 ppm (mg/L)	0.00 to 10.00 ppt (g/L)	0 to 2000 μ S/cm	0.00 to 20.00 mS/cm
解析度	1 ppm (mg/L)	0.01 ppt (g/L)	1 μ S/cm	0.01 mS/cm
精度 (@25°C)	\pm 2% F.S.			
TDS 转换因子	0.5	0.5	---	---
校准模式	自动单点校准			
推荐校准液	HI7032 或 HI70442	HI70038	HI7031	HI7030 或 HI7039
温度补偿	自动温度补偿 : 0.0 to 50.0 °C (32 to 122 °F)			
电源模式	CR2032 3V 纽扣电池			
适应环境	0°C to 50°C (32 °F to 122 °F) ; max 95% RH			
尺寸重量	主机尺寸 : 160x40x17mm、主机重量 : 95g			
基础配置	HI98301/HI98302 主机、内置 TDS 电极、中英文使用说明书 HI98303/HI98304 主机、内置 EC 电极、中英文使用说明书			

* 选购附件请见 45 页

HI98301、HI98302、HI98303、HI98304 选购附件

型号	名称	规格
HI7031	1413 μ S/cm@25 $^{\circ}$ C标准缓冲液	230mL、500 mL、1G、20mLx25
HI7030	12880 μ S/cm@25 $^{\circ}$ C标准缓冲液	230mL、500 mL、1G、20mLx25
HI7032	总固体溶解度 (1382 ppm) @25 $^{\circ}$ C标准缓冲液	230mL、500 mL
HI180	磁力搅拌器 (多色可选)	搅拌容量: 1 升、0.26 加仑
HI190M	磁力搅拌器	搅拌容量: 1 升、0.26 加仑
HI7061	常规电极清洗液	230mL、460 mL



HI7032
总固体溶解度标准缓冲液



HI7033
电导率标准缓冲液



HI7061
电极清洗液



HI180
磁力搅拌器