

DDSJ-319L 电导率仪



主要特点

- 采用7英寸高清彩色液晶触摸屏，支持中英文自由切换，支持固件升级功能，允许功能扩展和个性化要求；
- 支持仪器自检，支持密码管理。智能判别终点，支持自动读数、定时读数、定时间隔读数、手动读数；
- 支持自动温度补偿。自动识别 GB 标准电导溶液，支持 1-5 点电导电极标定；
- 在全量程范围内，具有自动温度补偿、自动校准、自动量程、自动频率切换等功能；
- 支持不补偿、线性、纯水补偿等多种电导率补偿模式；
- 支持海水盐度和默认盐度等多种盐度补偿模式；
- 支持智能变频，一支电极即可覆盖 0-200ms/cm 常用测量范围；
- 符合 GLP 规范，支持数据存储（各 1000 套）、查阅、删除、传输和打印；
- 具有 RS-232 接口，支持连接标准 RS-232 串口打印机，直接打印测量结果，打印格式可选；
- 具有 USB 接口，通过专用通信软件与 PC 连接，实现数据传输；
- 支持 U 盘读写。

技术参数

产品型号		DDSJ-319L
仪器级别		0.5级
测量参数		电导率、电阻率、总固态溶解物（TDS）、盐度、温度
电导率	测量范围	0.000uS/cm ~ 3000mS/cm
	最小分辨率	0.001 uS/cm (根据量程自动切换)
	电子单元引用误差	±0.5%F.S
电阻率	测量范围	5.00Ω·cm ~ 100.0MΩ·cm
	最小分辨率	0.01Ω·cm (根据量程自动切换)
	电子单元引用误差	±0.5%F.S
TDS	测量范围	0.000mg/L ~ 1000g/L
	最小分辨率	0.001mg/L (根据量程自动切换)
	电子单元引用误差	±0.5%F.S
盐度	测量范围	(0.00 ~ 8.00) %
	最小分辨率	0.01%
	电子单元引用误差	±0.1%
温度	测量范围	(- 5.0 ~ 130.0) °C
	最小分辨率	0.1°C
	电子单元示值误差	±0.1°C
电源适配器供电		AC 100-240V/DC24V/2A
尺寸、重量		220*240*90 mm、2kg