

DDSJ-308F 型

电导率仪



主要特点

- 采用 5.7 英寸彩色高清液晶屏幕，显示清晰
- 温度单位可选：°C 和 °F；
- 参比温度 20°C 或 25°C 可选
- 支持开机自诊断、自动关机、断电保护和恢复出厂设置等功能
- 支持固件升级功能，允许功能扩展和个性化要求
- 支持 IP54 防护等级
- 标配复合电导电极、电极支架、防尘罩和校准溶液

技术参数		型号	DDSJ-308F
仪器级别		0.5 级	
测量参数		电导率、电阻率、总固态溶解物 (TDS) 、盐度值、温度值	
电导率	范围	0.000μS/cm ~ 1000mS/cm	
	最小分辨率	0.001μS/cm，根据量程自动切换	
	电子单元引用误差	±0.5% FS	
电阻率	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% FS	
TDS	范围	0.000 mg/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% FS	
盐度	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	范围	(-10.0 ~ 135.0) °C / (14.0 ~ 275.0) °F	
	最小分辨率	0.1 °C / 0.1 °F	
	电子单元示值误差	±0.1 °C	
电源		电源适配器 (输入：AC100~240V，输出：DC9V)	
尺寸 (mm)，重量 (kg)		242×195×68, 0.9	

智能检测、自动识别

- 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 / 手动温度补偿
- 自动识别 4 种 GB 电导标准溶液，支持 1-3 点电导电极标定
- 支持不补偿、线性、纯水补偿等多种电导率补偿方式
- 支持自动频率切换，配套 1.0 常数电极可覆盖全量程测量 (20μS/cm 以下样品建议选用 0.1 常数或者 0.01 常数电导电极测量)

数据管理，信息追溯

- 支持数据存储（各 500 套）、查阅、删除、传输和打印
- 符合 GLP，实现数据追溯
- 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

