

DDBJ-350 型便携式电导率仪



主要特点

- 3.5 英寸高清液晶屏，显示清晰
- 温度单位可选：°C 和 °F
- 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 IP65 防护等级
- 标配复合电导电极、电极挂架、硅胶保护套、腕带、便携式手提箱、校准溶液

智能检测、自动识别

- 智能判别终点，支持连续读数，平衡读数，定时读数
- 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
- 线性补偿参比温度 20°C或 25°C可选
- 支持自动频率切换，配套电极可覆盖 0.055μS/cm 至满量程的测量

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
- 支持多种查阅方式，查阅结果以曲线方式显示
- 符合 GLP，实现数据追溯
- 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

电源管理

- 大容量锂电池供电，支持连接 PC 和移动电源充电
- 具有电池电量提示功能和充电状态提醒功能
- 支持背光调节

技术参数

型号		DDBJ-350
仪器级别		1.0 级
测量参数		电导率、电阻率、TDS、盐度值、温度
电导率	范围	0.000μS/cm ~ 500mS/cm
	最小分辨率	0.001 μS/cm 根据量程自动切换
	电子单元引用误差	± 1.0% FS
电阻率	范围	5.00Ω·cm ~ 20.00MΩ·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	±1.0% FS
TDS	范围	0.00mg/L ~ 300g/L
	最小分辨率	0.01mg/L 根据量程自动切换
	电子单元引用误差	±1.0% FS
盐度	范围	(0.00 ~ 8.00)%
	最小分辨率	0.01%
	电子单元引用误差	±0.2%
温度	范围	(-5.0 ~ 110.0)°C /(23.0~230.0)°F
	最小分辨率	0.1°C/0.1°F
	电子单元示值误差	±0.2 °C
电源		可充锂电池, 电源适配器(输入: AC(100~240)V , 输出: DC5V)
尺寸(mm), 重量(kg)		80×235×42, 0.4
包装尺寸(mm), 毛重(kg)		490×410×220, 5.0