

JPBJ-609L

便携式溶解氧测定仪



主要特点

- 4.3 英寸彩色液晶触摸屏，显示清晰
- 支持中英文
- 温度单位可选：℃ 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
- 标配极谱法溶解氧电极 (1m 线缆)、电极挂架、硅胶保护套、腕带、便携式手提箱

智能检测、自动识别

- 智能操作系统，具有方法管理、电极管理、数据管理和用户管理等功能
- 支持用户三级权限管理，支持密码管理
- 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
- 支持自动 / 手动大气压补偿 (kPa、mbar、Torr、Atm 多种单位可选)
- 支持手动盐度补偿
- 自动零氧标定和满度标定
- 具有标定提醒和报警功能
- 支持手动盐度补偿

数据管理，信息追溯

- 支持数据存储 (各 1000 套)、查阅、删除、统计、分析、传输
- 符合 GLP，实现数据追溯和统计分析
- 具有 USB 接口，通过专用通信软件与 PC 连接，实现数据传输；支持连接 LIMS 系统；支持 U 盘读写；支持扫描枪
- 内置蓝牙，支持无线传输

电源管理

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

技术参数		型号	JPBJ-609L
测量参数		溶解氧浓度，溶解氧饱和度，温度	
测量方法		极谱法	
溶解氧	范围	电子单元：(0.00~99.99) mg/L 配套范围：(0.00~50.00) mg/L	
	最小分辨率	0.01mg/L	
	电子单元示值误差	(0.00~50.00) mg/L, ±0.10mg/L (50.00~99.99) mg/L, ±0.50mg/L	
	仪器示值误差	≤ 20.00mg/L: ±0.30 mg/L > 20.00mg/L: ±10.0%	
	响应时间	≤ 45s(20℃时 90% 响应)	
	盐度补偿误差	±2%	
溶解氧饱和度	范围	(0.0~600.0)%	
	最小分辨率	0.1%	
	电子单元示值误差	±2.0%	
	仪器示值误差	±10.0%	
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	
	仪器示值误差	±0.3°C (0°C ~60°C) ±1.0 °C (其他范围)	
电源		可充锂电池，电源适配器 (输入：AC100~240V，输出：DC5V)	
尺寸，重量		90×255×40mm，约 0.5kg	