

PXSJ-226T 型 离子计



主要特点

- 采用 7 英寸高清彩色液晶触摸屏，显示清晰
- 支持中英文
- 三种分辨率可选：pX 支持 0.001pX、0.01pX 和 0.1pX，mV 支持 0.01mV、0.1 mV 和 1mV
- 温度单位可选：°C 和 °F
- 支持自动关机、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
- 标配搅拌器、三复合 pH 电极、独立电极支架、防尘罩和袋装 pH 缓冲溶液

智能操作，自动识别，批量检测

- 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
- 支持仪器自检、电极诊断和用户分级权限管理，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，支持 pH 电极或离子电极 1-6 点标定
- 支持 ORP 电极 1 点标定
- 支持校准提醒、强制校准功能，支持标液核查、强制标液核查功能
- 具有报警功能，支持设置上下限
- 支持 GB、DIN、NIST、USA、MERK、JIS 标准组管理，支持自定义标准溶液及标液组
- 内置 Na⁺、K⁺、NH₄⁺、Cl⁻、F⁻ 等多种离子模式，允许用户自建
- μg/L、mg/L、g/L、mol/L、mmol/L、ppm、PX 多种离子浓度单位快速切换
- 多种离子测量模式：直读浓度法测量、标准添加法测量、样品添加法测量、GRAN 法测量
- 支持连接自动进样器，实现样品的自动测量和批量检测

数据管理，信息追溯

- 符合 GLP 规范，支持数据存储（各 1000 套）、查阅、删除、统计、分析、传输和打印
- 支持 GMP 管理，支持 GMP 操作日志查阅，实现数据的完整溯源和追踪
- 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，支持连接扫描枪

技术参数		型号	PXSJ-226T
仪器级别			0.001 级
测量参数			电位、pH、pX、ORP、离子浓度和温度
mV	范围		(-2000.00 ~ 2000.00)mV
	最小分辨率		0.01 mV
	电子单元示值误差		±0.03% 或 ±0.1 mV
pH	范围		(-2.000 ~ 20.000)pH
	最小分辨率		0.001 pH
	电子单元示值误差		±0.002pH
pX	范围		(-2.000 ~ 20.000)pX
	最小分辨率		0.001 pX
	电子单元示值误差		±0.002 pX
离子浓度	范围		(0 ~ 19990), Unit: mol/L, mmol/L, g/L, mg/L, μg/L, ppm
	最小分辨率		4 位有效数字
	电子单元示值误差		±0.3%
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: DC24V)
尺寸 (mm) , 重量 (kg)			220×195×68, 0.95

