

微电脑 pH/ORP/ION 测定仪 SP-2500

特性

- 智能型微电脑设计 pH/ORP/离子浓度测定仪
- 大型液晶显示幕，附操作状态及特殊符号显示
- 具背光功能，符合人体工学设计
- 薄膜式按键，具防水溅能力，操作简单方便
- 具自动校正、手动/自动选择温度补偿功能
- 组合键进入设定、校正模式设计，防止错误更改
- 具 450 组测值资料储存及 RS-232 数位输出功能



应用

- 广泛应用于各种科研部门、高等教育、一般实验室、
- 品管检验等分析领域

规格

测量范围

pH: -2.00 ~ 16.00pH、-2.000 ~ 16.000pH
 ORP: -1999 ~ +1999mV、-1999.9 ~ +1999.9mV
 ppm: 0.001 ~ 1999.9ppm
 Temp.: -10.0 ~ +110.0

分辨率

pH: 0.01pH、0.001pH
 ORP: 1mV、0.1mV
 ppm: 0.001ppm
 Temp.: 0.1

精度

pH: 0.01pH ± 1 Digit、0.003pH ± 1 Digit
 ORP: 0.05% ± 1 Digit
 ppm: 0.05% ± 1 Digit
 Temp. 0.2% ± 1 Digit

温度补偿

自动温度补偿 Pt1000、NTC30K 自动判断
 手动温度补偿 按键设定

具自动读值、漂移控制功能

校正模式

具 TECH、NIST 及 ASY 等多种校正模式
 具自动判断标准液校正，最多可三点校正

工作温度 0 ~ 50

输入阻抗 >10¹²

显示幕 大型背光型液晶显示幕

资料储存 450 组测值资料储存

数位输出 RS-232

模拟输出 1 ~ 5 V 对应测值程序设定

电源输入 4XAA 电池、6V AC/DC 转换器

认证 CE 认证

仪器尺寸 220mm × 190mm × 70mm (L × W × H)

重量 0.8Kg