

SUNTEX 实验室 pH/ORP 测定仪

微电脑 pH/ORP 测定仪 SP-2300

特性

智能型微电脑设计 pH/ORP 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

Temp.: $-10.0 \sim 110.0$

分辨率

pH: 0.01pH, 0.001pH ORP: 1mV, 0.1mV

Temp.: 0.1

精度

pH: 0.01pH ± 1 Digit, 0.003pH ± 1 Digit

ORP: $0.05\% \pm 1$ Digit Temp.: $0.2\% \pm 1$ 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,附操作状

态及特殊符号显示

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