

SUNTEX 手提式电导率电阻率仪

防水型微电脑电导率/电阻率/温度/盐度/TDS 仪 SC-110

特性

- 智能型微电脑设计 Cond/Resi/Temp./Sal./TDS 测定仪
- 大型液晶显示幕，附操作状态及特殊符号显示
- 防水设计、外观轻巧、携带方便，低耗电特性
- 薄膜式按键，操作简单方便
- 具手动/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

广泛应用于一般制程现场、实验室、品管检验、
纯水超纯水、循环水、锅炉水等分析领域

规格

■ 测量范围

Cond: 0.00 μ S/cm~199.9mS/cm 五段自动量程
Resi: 0.00~19.99M Ω .cm
Temp.: -10.0~+110.0 $^{\circ}$ C
盐度: 0.0~70.0ppt
TDS: 0~1999mg/L

■ 分辨率

Cond: 0.01 μ S/cm
Resi: 0.01M Ω .cm
Temp.: 0.1 $^{\circ}$ C
盐度: 0.1ppt
TDS: 1mg/L

■ 精度

Cond: 0.5% \pm 1Digit
Resi: 1% \pm 1Digit
Temp.: 0.2 $^{\circ}$ C \pm 1Digit
盐度: 0.5% \pm 1Digit
TDS: 0.5% \pm 1Digit

■ 温度补偿 25 $^{\circ}$ C

自动温度补偿 NTC30K/Pt1000 自动识别
手动温度补偿 按键调整设定

■ 温度补偿系数

可调 0.00~19.99%/ $^{\circ}$ C 线性补偿模式
内建固定非线性补偿模式

■ 电极常数

0.000~50.00cm⁻¹ 按键调整设定

■ 手动校正 按键调整电极常数设计

■ 自动校正 预设 5 点标准

10、84、1413 μ S/cm 及 12.88、100mS/cm

■ 工作温度 0~50 $^{\circ}$ C

■ 显示幕 大型 LCD 附功能及温度显示

■ 资料储存 450 组测值资料储存

■ 数位输出 RS-232

■ 电源输入 4XAA 电池超过 1000 小时工作

■ 保护等级 IP65

■ 仪器尺寸 170mm \times 80mm \times 38mm (L \times W \times H)

■ 重量 0.35Kg

■ 具 CE 合格认证