

SALscan系列笔式盐度计



功能特征

- 多参数盐度计, 包含电导率测量模式
- 1至3点校准, 自动识别电导标准液
- 自动温度补偿, 确保全量程范围的精确测量
- 自动终点锁定, 保留稳定的读数易于浏览与记录
- 设置菜单可自定义校准点数量、温度单位、自动关机等
- 重置功能, 自动恢复仪表至工厂默认设置

应用

- SALscan10型: 适用于测量低盐度液体
- SALscan20型: 适用于测量高盐度液体



标准配置

SALscan10/20: 测量仪, 电导标准液, USB充电线, 电源适配器, 携带箱

技术参数

| 型号 | SALscan10 | SALscan20 | |
|------|-----------|---|--------------------------------------|
| 盐度 | 测量范围 | 0.00...10.00ppt | 0.00...80.00ppt |
| | 显示分辨率 | 0.01 | 0.01 |
| | 测量精度 | 全量程 ±1% | 全量程 ±1% |
| 电导率 | 测量范围 | 0...20.00, 200.0, 2000μS/cm, 20.00mS/cm | 100.0...2000μS/cm, 20.00, 200.0mS/cm |
| | 显示分辨率 | 0.01, 0.1, 1 | 0.01, 0.1, 1 |
| | 测量精度 | 全量程 ±1% | 全量程 ±1% |
| | 校准点 | 1...3点 | 1...3点 |
| | 使用校准液 | 84μS/cm, 1413μS/cm, 12.88mS/cm | 1413μS/cm, 12.88mS/cm, 111.8mS/cm |
| 温度 | 测量范围 | 0...60°C/32...140°F | 0...60°C/32...140°F |
| | 显示分辨率 | 0.1 | 0.1 |
| | 测量精度 | ±1°C/±1.8°F | ±1°C/±1.8°F |
| | 偏移校准 | 1点, 测量值 ±10°C | 1点, 测量值 ±10°C |
| 其它参数 | 温度补偿范围 | 0...60°C, 自动 | 0...60°C, 自动 |
| | 数据锁定 | 手动或自动终点锁定 | 手动或自动终点锁定 |
| | 自动关机 | 8分钟无按键操作后 | 8分钟无按键操作后 |
| | 工作温度 | 0...50°C | 0...50°C |
| | 显示屏 | 双行液晶显示屏 (21 × 21mm) | 双行液晶显示屏 (21 × 21mm) |
| | 电源类型 | 3.7V锂电池, Type-C充电接口 | 3.7V锂电池, Type-C充电接口 |
| | 外形尺寸 | 185 (长) × 40 (直径) mm | 185 (长) × 40 (直径) mm |
| 重量 | 120g | 120g | |