Seven2Go溶氧仪

随时随地的测量



简单可靠,设计精美。Seven2Go便携式仪表为用户提供高效精确的数据和坚固耐用的性能,并且可以单手操作,是用于实验室、在线和户外测量的理想之选。



您的移动实验室

无论您在哪里,都可进行准确可靠的测量

常规级和专家级



直观的菜单 - 便捷的操 作

Seven2Go的简洁的菜单可保证任何用户开箱即用。用户不再需要学习冗长的操作说明。



T-Pad - 舒适、快速地导 航键

Seven2Go的新T-Pad导航键改善您选择菜单的速度。智能按键排列能够更快速的导航,为您实现更高效的测量操作。



ISM[®]兼容-降低错误几 _密

通过连接任何InLab ISM (智能电极管理)电极,该 仪器可自动识别电极并储存电极ID、序列号和上一次的校准数据。



IP67 - 防水防尘、坚固的设计

由于其IP67防护等级和防摔测试,Seven2Go便携式仪表能够承受恶劣和苛刻的环境。

仅专家级



12 种语言 - 简洁明了、 易学易用

Seven2Go支持12种语言,可中文清晰表述用户界面。清晰的表达简化了操作并为用户减少疲劳。



防强光屏幕 - 避免眩光 引起无法读数

屏幕的对比度在阳光直射下会增强。这保证了 屏幕即使在强烈阳光照射下也具备出色的可读 性。



StatusLight™ – 直观的状态检查

凭借新的StatusLight状态指示灯,您可即刻了解仪表的运行情况。通过易于理解的交通灯概念,显示出您的仪表是否已就绪。



两种供电方式 - 兼顾便 携和台式,随需而变

当Seven2Go用做台式仪表时可选择USB接口供电,当用做便携式仪表时可选择电。Seven2Go周全的考虑到不同的使用场所,两全其美。

Seven2Go溶氧仪参数





| 测量参数 | 描述 | S4溶氧仪(极谱法) | S9溶氧仪(光学法) |
|-----------------------|--------------------------|--|---|
| DO | 测量范围 | 0.0099.9 mg/L (ppm) | 0.0050.0 mg/L (ppm) |
| | 分辨率 | 0.01 | 0.01 |
| | 精度(含电极) | ± 0.2 mg/L (015mg/L) ± 10% (1560mg/L) | ± 0.1mg/L(08mg/L) ± 0.2mg/L(820mg/L) ± 10% (2050mg/L) |
| | 单位 | mg/L, ppm | mg/L, ppm |
| | 测量范围 | 0.0600% | 0.0500% |
| | 分辨率 | 0.1 | 0.1 |
| | 精度(含电极) | ± 10% | ± 10% |
| 压力 | 测量范围 | 5001100 mbar | 5001100 mbar |
| | 分辨率 | 1 | 1 |
| | 精度 | ± 2% | ± 2% |
| | 单位 | mbar, hPa, mmHg, Atm | mbar, hPa, mmHg, Atm |
| | 自动/手动压力补偿 | • | • |
| 温度 (°C) | 测量范围 | 0.060.0 °C | 0.050.0 °C |
| | 分辨率 | 0.1 °C | 0.1 °C |
| | 精度(电极输入) | ± 0.2 °C | ± 0.1 °C |
| | 自动/手动温度补偿 | • | • |
| 校准 | 校准点 | 2 | 2 |
| | 预设溶解氧标准组 | 2 | 2 |
| ——————————— 通用测量参数 | 自动/手动终点 | • | • |
| | 定时终点 | • | • |
| | 连续测量 | • | • |
| | 终点提示音 | | • |
| | 终点提示图标 | • | • |
| 数据安全/存储 | StatusLight (LED状态指示灯) | | • |
| | ISM | • (通用版) | • |
| | 时间和日期 | | • |
| | 用户管理(常规、专家、户外) | | • |
| | 数据存储 | 200 | 2000 (GLP格式) |
| | 校准数据保存 | • | • |
| | 校准提醒 | | • |
| | ID输入(电极ID、系列号、样品ID、用户ID) | | • |
| | 限值设置 | | • |
| | 密码保护 | | • |
| 连接 | 电极接口 | BNC ($10^{12} \Omega$) / RCA (cinch) | Mini LTW (IP67) |
| | 通讯接口 | | Micro-USB (USB设备) |
| 常规 | 尺寸/重量 | 222 x 70 x 35 mm / 270 g | 222 x 70 x 35 mm / 290 g |
| | 电源 | 4节1.5V AA碱性电池或1.3V镍氢充电电池 | 4节1.5V AA碱性电池或1.3V镍氢充电电池; USB接口供电 |
| | 电池持续供电 | 250400小时 | 200250小时 |
| | 屏幕 | 段码LCD显示屏 | 段码LCD显示屏 |

订购信息

| 订货号 | 说明 | 适用范围 | 订货号 |
|-----------------|---|------------------------|----------|
| S4-Meter | 包括S4主机 | | 30232179 |
| S4-Standard kit | 包括S4主机、Inlab 605-ISM电极 | 水性样品、酒精和非酒精饮料 | 30232180 |
| S4-Field kit | 包括S4主机、Inlab 605-ISM电极、uGo便携箱 | 水性样品、酒精和非酒精饮料, 尤其适用于户外 | 30232181 |
| S9-Meter | 包括S9主机、LabX direct pH软件 | | 30232191 |
| S9-Standard kit | 包括S9主机、Inlab OptiOx电极、LabX direct pH软件 | 水性样品快速测量 | 30232192 |
| S9-Field kit | 包括S9主机、Inlab OptiOx电极、uGo便携箱、LabX direct pH软件 | 水性样品快速测量, 尤其适用于户外 | 30232193 |
| S9-BOD kit | 包括S9主机、Inlab OptiOx电极、OptiOx BOD适配器、uGo便携箱、 LabX direct pH软件 | 各种水溶液的BOD测量 | 30232194 |

选配件及订货信息

| | 订货号 |
|--|----------|
| uGo便携箱 | 30122300 |
| Seven2Go桌上套件,使主机用做台式仪表时更稳固 | 30122303 |
| Seven2Go电极夹和电极夹盖板(4片) | 30137805 |
| Seven2Go腕带 | 30122304 |
| Seven2Go micro-USB转USB电缆线,用于电源供电或连接电脑(仅Seven2Go Pro) | 30137807 |
| Seven2Go USB电源适配器,用于连接电源(仅Seven2Go Pro) | 30137806 |
| LabX Direct pH软件(仅Seven2Go Pro) | |
| uPlace电极支架 | |

准确测量的最佳附件:







www.mt.com/buffers





 (ϵ)

梅特勒·托利多 实验室/过程分析/产品检测设备

地址: 上海市桂平路589号邮编: 200233 电话: 021-64850435 传真: 021-64853351

E-mail: ad@mt.com

工业/商业衡器及系统

地址: 江苏省常州市新北区太湖西路111号邮编: 213125

邮编: 213125 电话: 0519-86642040 传真: 0519-86641991 E-mail: ad@mt.com

微信号:MT-LAB

欢迎添加实验室微信号



访问网站,获得更多信息



梅特勒-托利多始终致力于其产品功能的改进工作。基于该原因,产品的技术规格亦会受到更改。 如遇上述情况,恕不另行通知。 12320598 Printed in P.R. China 2014/10