YSI ProSolo便携式荧光法溶氧仪

产品名称	YSI ProSolo便携式荧光法溶氧仪
公司名称	上海绿高环境科技有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	YSI:YSI ProSolo:ProSolo 美国:美国
公司地址	上海市闵行区都庄路4226号C栋221室
联系电话	021-52218019 15121045695

产品详情

YSI ProSolo便携式荧光法溶氧仪 YSI Pro solo采用不消耗氧气的荧光寿命检测技术，可以提供更稳定、重复性更高、更敏感的溶解氧检测数据，可有效减少传感器的漂移。广泛应用于水环境常规测量和应急测量、污水处理的溶解氧测量、高校和科研机构的教学和研究、水族馆、水产养殖业的水质测量、生态环境调查以及其它领域内的溶解氧测量。YSI Prosolo 便携式荧光法溶氧仪产品特点：●
测量范围（0-500%）较其它品牌光学溶解氧传感器更宽广● 智能数字传感器技术能将校准数据存储在传感器中，探头即使安装在任一没有校准过的ProODO主机上，也可正常运行● 适配300毫升BOD瓶●
用户可在野外自行更换传感器●
IP67防水等级，电池仓与仪器电路仓各自独立分隔并密封，即使电池仓进水也不影响或损坏仪器电路●
外敷橡胶的防滑浇注外壳，抓握更容易，使用寿命更长●
存储2000组数据（含传感器数据、日期、时间、站点和用户自定义信息）●
借助标配的USB线连接ProPlus主机和计算机，不仅能为主机供电，亦可运用易于操作的Data Manager软件设置主机、管理分析数据以及查看图形数据与表格数据●
两种测量模式：自动/手动采样模式/连续实时测量模式●
夜光键盘和背景光显示屏便于在昏暗环境下操作●
用户可自选电缆长度，最长可达100米；电缆整理套件帮助整理4米或更长的电缆●
MS军方接头，快速插拔，防水，连接可靠稳固● 接头的电缆部分可耐受30万次弯折，经久耐用●
内置气压计YSI Prosolo 便携式荧光法溶氧仪所具有的优势：● 不受流速限制，无流速或搅拌依赖性●
无需预热时间● 低漂移和长期稳定，不必经常校准● 不受硫化氢或其它气体的影响●
更低的维护量：无需清洁电极、更换溶液，只需一年更换一次敏感元件 YSI Prosolo 便携式荧光法溶氧仪技术参数传感器测量范围准确度分辨率溶解氧-光学0-500%空气饱和度0-50mg/L0-200%：读数之±1%或1%；200-500%:读数之±5%0-20mg/L：±0.1mg/L或读数之±1%；20-50mg/L:读数之±5%0.1%空气饱和度0.01mg/L温度5—70°C±0.2°C0.01°C气压50-110千帕±0.2千帕（0-50度）0.1千帕YSI Prosolo 便携式荧光法溶氧仪产品规格工作条件：-20到70度接口：带锁扣的MS军方规格防水接口盐度输入范围：0至70ppt（手动输入值自动补偿）数据内存：2000组数据（含传感器数据、日期、时间、站点和用户自定义的信息）反应时间：T90在25秒，T95在45秒校准：溶解氧：一点或带0%的两点校准；气压：一点校准通过认证：RoHS、CE、WEEE、C-Tick、VCCI、IP67 和1 米跌落测试通讯连接：USB2.0，包括通讯底座和USB线数据管理：Data Manager 中文软件，可自定义100

个文件夹和站点名用户密码：为保证数据安全，用户可自设密码GLP 功能：保存校准记录，符合ISO9000认证实验室的需求电源：4节2号碱性电池（25℃，超过2000小时）电缆：备有1、4、10、20、30、40、50、60、100米可供选择外部尺寸：21.6×8.3×2.3（长宽高，cm）重量：0.48公斤（含电池）