



photoLab S6 光度计

photoLab S12 光度计

可测参数: COD, 总硬度, 硫化物, 氰化物, 重金属(铬, 镉, NH₄-N, 钙, 铁, 镁, 铝, 氯, 氟, 铜, 硝酸盐, 亚硝酸盐, 总氮, 磷酸盐, 锌, 碘, 臭氧, 铅, 镍, 钾, 硅, 硒)等

➤ 12 个干涉滤光片, 光电管阵列技术

PhotoLabS12 专为操作舒适及简单的例行测试而设计, 广泛应用在工业过程及污水分析中。最新开发的光路系统不含移动件, 消除了机械磨损, 配有最新的电子线路。当用户打开翻盖后, 仪器自动开机, 检测光路系统, 翻盖不仅有保护作用, 上面还有简明操作指南, 方便查阅。大尺寸 LCD 显示内容布局合理, 清晰明了, 而且在操作中还可显示操作向导。

➤ AutoSelect 自动选定

AutoSelect 意味着用户不必去担心采用何种测试方法, 只要插入标准试剂管, 仪器便自动选择相应的测试方法, 测试完成后, 自动显示测试结果。

➤ MemoChip 存贮芯片

MemoChip 使仪器升级非常容易, 升级时只要引入 MemoChip, 打开仪器, PhotoLabS12 立刻把新的测试方法永久地贮存在它的指令系统中, 从而不必更换 EPROM。

➤ PhotoLab S12 特有功能

数字键盘让用户可以方便地更改设定值以及设定标识号, Autoselector 自动选择器, 用来自动选择用户自定义的测试方法, 方形比色皿, 规格 10, 20, 50mm

技术参数:

型号	photoLab S6 和 S6-A	photoLab S12 与 S12-A
类型	滤色光度计	滤色光度计
光电二极管阵列	6 波长	12 波长
波长, nm	340, 445, 525, 550, 605, 690	340, 410, 445, 500, 525, 550, 565, 605, 620, 665, 690, 820
用户自定义方法	—	50
自动零点调节	是	是
自动选择功能	是	是
比色皿识别	是	是
比色皿类型	圆形 16mm	圆形 16mm, 方形 10mm, 20mm, 50mm
数据存储与时间	500 组数据带日期和时间	1000 组数据带日期和时间
主要功能	浓度, 吸光度和透光率测量, AQA/IQC, RS232 接口	浓度, 吸光度和透光率测量, AQA/IQC, 动态测量, RS232 接口
尺寸重量	140×270×260mm, 2.3kg	140×270×260mm, 2.3kg

标准配置	
250013	PhotoLab S6, 主机, 230VAC 电源, 使用手册
250022	PhotoLab S6-A, 主机, 充电电池组, 230VAC 电源, 使用手册
标准配置	
250024	PhotoLab S12, 主机, 230VAC 电源, 使用手册
250026	PhotoLab S12-A, 主机, 充电电池组, 230VAC 电源, 使用手册