

## 技术参数:

# LS60

## 液体采样器



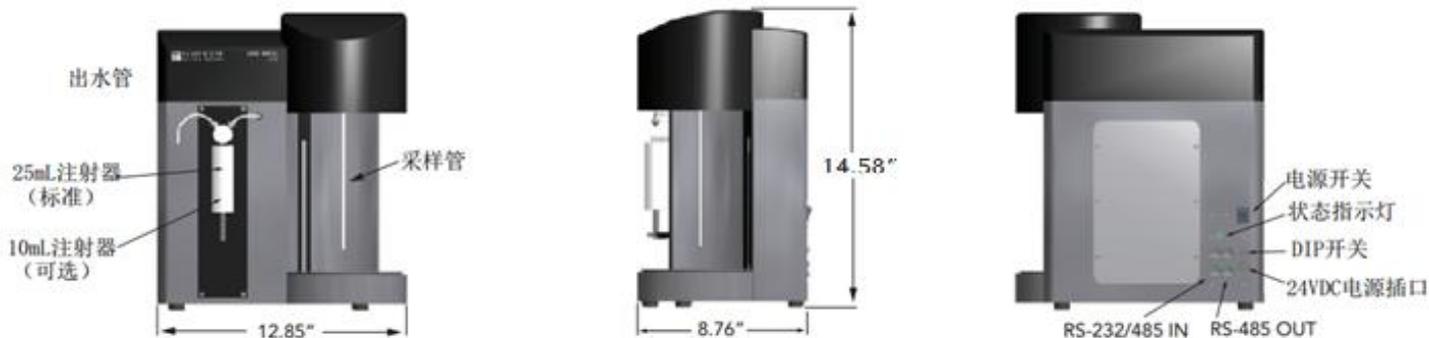
集多种功能为一体设计, 莱特浩斯 LS60 液体采样仪拥有光学微粒计数系统和基于 Windows™ 的简单软件操作界面。

莱特浩斯开发的 LS-60 液体采样仪采用了光学微粒计数技术。采样流速为每分钟 60mL。LS-60 采用了高精度灌注泵流速控制系统和高容量采样的传感器。对于多样化分批进样应用的高品质设备。

图像用户界面使 LS-60 便于构建和操作。数据自动录入并通过图像和表格形式进行实时反应。采样报告能提前预设或通过触摸键进行打印。

### 特点:

- 粒径: 0.1-100 $\mu$ m
- 一体式粒子计数器
- 8 个粒径通道
- Windows™ 基础的控制软件
- 采样容量 1mL 到 1L
- 注射灌注可选: 10mL 和 25mL
- 准确的灌注泵流速控制
- RS-485 MODBUS 通信
- 不锈钢外壳
- 内置式磁性搅拌器
- 紧致型小数点打印
- 2 年质保



## 技术参数:

### LS60 液体采样器

粒径范围	0.1 - 0.5 $\mu\text{m}$ ; 0.2 - 2.0 $\mu\text{m}$ ; 0.3 - 3.0 $\mu\text{m}$ ; 0.5 - 100.0 $\mu\text{m}$
粒径	0.1, 0.15, 0.2, 0.25, 0.3, 0.35, 0.4, 0.5 $\mu\text{m}$
	0.2, 0.3, 0.4, 0.5, 0.7, 1.0, 1.3, 2.0 $\mu\text{m}$
	0.3, 0.5, 0.7, 1.0, 1.3, 2.0, 2.5, 3.0 $\mu\text{m}$
	0.5, 1.0, 2.0, 5.0, 10.0, 25.0, 50.0, 100.0 $\mu\text{m}$
	0.1 - 0.5 $\mu\text{m}$ ; 0.2 - 2.0 $\mu\text{m}$ ; 0.3 - 3.0 $\mu\text{m}$ ; 0.5 - 100.0 $\mu\text{m}$
通道数	8
流速	60 ml/分钟
激光源	激光二极管
校准	NIST 可追溯
容量	10 mL, 25 mL
最大采样量	1L
通信模式	RS-485 MODBUS 通行协议
接液材质	Teflon (PFA), Quartz, Kalrez, Kel F, Polypropylene
搅拌棒	有磁性, 可调速
接口	RJ45
支持软件	LS-60 软件
外壳	不锈钢
电源	24VDC
尺寸	12.85"(l) x 8.75"(w) x 14.58"(h) [32.64 x 22.23 x 37.03 cm]
重量	20.5 lbs (9.3 kg)

### 环境要求:

操作: 温度 50°F 到 104°F (10°C 到 40°C) / 湿度 20%到 95%无凝结

存储: 温度 14°F 到 122°F (-10°C 到 50°C) / 湿度 98%无凝结

### 配件:

随机配件: CD 操作手册, LS-60 软件, 电源稳压器, 清洗液和刷子, 电缆线, RJ-45 转 DB9 接头, 采样管, 螺母和垫圈套件, 500mL 烧杯, 磁力搅拌棒。

可选配件: 纸质说明书, 10mL 注射器, 烧杯套装 (50, 100, 250, 600, 1000mL 烧杯), 带轮便携箱, 原产地证书。

北京北方大河仪器仪表有限公司  
 北京市海淀区学院路7号弘彧大厦913室  
 电话: 010-82306808 传真: 010-82306818  
 邮箱: sales@bj-river.com  
 网址: [www.lighthouse-chinese.com](http://www.lighthouse-chinese.com)



参数变更, 不再另行通知