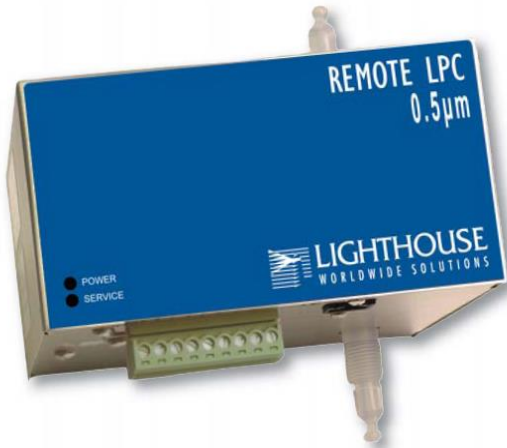




LIGHTHOUSE
WORLDWIDE SOLUTIONS
Technology That Counts!



Remote LPC 0.5 微粒计数器

高品质设计理念, 远程液体微粒计数器 0.5 微米液体微粒计数器专为不间断 24 小时一星期 7 天运作设计的。

追求可靠独立的质量标准, 莱特浩斯开发了远程液体微粒计数 0.5 微米采用最新微粒计数器技术。0.5 微米敏感度以及 100 毫升/分钟采样流速——远程液体微粒计数器 0.5 微米凭借每点高性价比优势提供实时不间断数据收集。

小型液体微粒计数器提供了多种选择并能在有限的空间进行安装。

远程液体微粒计数器 0.5 微米与大型设备监测管理系统完美连接并通过 LWS 4-20mA 通信协议传送同时 2 通道微粒计数数据。

莱特浩斯在设计和制造上是值得你信赖和拥有的。

莱特浩斯是一家通过 ISO 9001: 2000 认证的公司。

www.golighthouse.com

特征:

- 大小范围 0.5-100.0 微米
- 2 通道大小
- 100 毫升/分钟采样流速.
- 不锈钢外壳
- 状态指示灯
- 外部警报输出
- 4-20mA 输出
- 与设备监测系统建立联系平台
- 外观小巧
- 可靠设计

优点:

- 两年质量保证
- 安装空间有限时仍便于安装
- 每点高性价比
- 简便的系统连接
- 全球技术服务支持
- 用户低成本

应用:

- 高纯度水处理系统状态定量微粒稠密度
- 过滤器有效微粒监测
- 对稠密度微粒进行趋势分析
- 对话框式的事件追溯与报警
- 制造业处理控制
- 持续系统微粒监测
- 操作加工过程的监测
- 监测对水进行消电离处理
- 部件清洗测试
- 水质监测



| | |
|-----------|---|
| 技术资料 | 远程 LPC 0.5 |
| 大小范围 | 0.5-100.0 微米 |
| 通道大小 | 标准: 0.5,1.0 微米; 备选: 0.5,2.0 微米; 0.5,5.0 微米 |
| 流速 | 100 毫升/分钟 |
| 激光源 | 激光二极管 |
| 浓度限制 | 4000 个/毫升@5%重叠损失 |
| 校准 | NIST 追踪 |
| 通信模式 | RS-232 viaRJ45 to PC,4-20 毫安 |
| LED 指示灯 | 电源, 服务, 采样 |
| 外置式报警 | 正常开启干接触率 0-60 V 交流电/直流电 1 安培 |
| 外壳 | 不锈钢 |
| 采样输出/输入接口 | 1/4 英寸 |
| 采样温度 | 32-302°F (0-150°C) |
| 采样压强 | 150 磅/平方英寸 |
| 湿面材料 | Quartz, PTFE, PFA |
| 电源 | 24 伏直流电 |
| 尺寸 | 5.7 英寸 (长) x 5.2 英寸 (宽) x 3 英寸 (高) [14.47x 13.2 x 7.6 厘米] |
| 重量 | 3.5 磅 (1.58 千克) |

环境要求:

操作: 温度 50°F 到 104°F (10°C 到 40°C); 湿度 20%-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, 电源稳压器, 流动池清洁刷, Micro90 溶液, 试管

备选项: 操作手册, 流速控制器, 采样管道, 电缆线, 扩口工具, LPC 流量计, 远程装载支架

远程液体计数器 0.5 使用的化学元素

| 化学元素 | 符号 |
|----------|---------------------------------------|
| 水 | H ₂ O |
| 消电离净水 | H ₂ O, DI H ₂ O |
| 硝酸 70% | HNO ₃ , 70% |
| 硫酸 96% | H ₂ SO ₄ |
| 盐酸 37% | HCL |
| 氢氧化铵 29% | NH ₄ OH |
| 过氧化氢 30% | H ₂ O ₂ |
| 磷酸 86% | H ₃ PO ₄ |
| 异丙醇 | IPA |
| 丙酮 | C ₃ H ₆ O |
| N-甲基 | NMP |

远程液体计数器 0.5 不能使用的化学元素

| 化学元素 | 符号 |
|-------------|-----------------------|
| 硝酸 100% | HNO ₃ 100% |
| 氟化铵 | NH ₄ F |
| 氟化氢溶液 50% | HF 50% |
| 氟化氢溶液 5% | HF 5% |
| 氟化氢溶液 0.5% | HF 0.5% |
| 氢氟酸/缓冲氧化物腐蚀 | BHF,BOE |
| 氢氧化四甲铵 | TMAH |

当你对其他化学物质的兼容性有疑问时, 请联系当地的莱特浩斯销售工程师。

代理商

Manufactured by:



www.golighthouse.com
info@golighthouse.com

Tel: 800 945 5905
510 438 0500 (Outside of USA)



广思科技
QUEST TECHNOLOGY

www.quest-tech.com.cn

电话: 8602158397708
8602158397706
8602168640335