



Remote 2014,3014,5014 微粒计数器

高品质的设计，远程 2014, 3014, 5014 系列激光微粒计数器专为 7 天, 24 小时不间断运作独创的。凭借过硬的质量标准, 莱特浩斯开发了远程系列采用了最新的光学微粒监测技术。

0.2, 0.3 和 0.5 微米感应度和 0.1 立方英尺/分钟 (2.83 升/分钟) 流速, 远程 2014, 3014, 5014 具有实时监测数据收集且每一点性价比极高。

采用外置式真空源和可供选择地温湿度计, 小型远程 2014, 3014 和 5014 微粒计数器提供了多种选择并能在有限的空间进行安装。通过使用一根外延电缆线, 温湿度计可测面达到 8 英尺远。

远程 2014, 3014 和 5014 与多功能监测管理系统完美地连接并通过 RS-485 Modbus 通信协议输出 4 通道微粒计数数据。

远程 2014, 3014 和 5014 可以用网络和无线路适配器连接到 TCP/IP 局域网。

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:

- 远程 2014: 0.2-2 微米
- 远程 3014: 0.3-25 微米
- 远程 5014: 0.5-25 微米
- 0.1 立方英尺/分钟 (2.83 升/分钟) 流速
- 4 通道数据同步显示
- 符合 JIS 标准
- 玲珑外形
- 不锈钢外壳
- 状态指示器
- 外置式报警
- 温湿度计 (可选项)
- 通信协议
- 面向设备监测系统的界面
- Versatile Mounting Options
- 外置式真空源
- 值得信赖的设计

优点:

- 两年质量保证
- 空间有限时便于安装
- 每点高性价比
- 完整的验证数据
- 提供持续实时监测数据
- 综合安装系统
- 全球技术服务支持
- 用户低成本



在线监测



直接安装的
等动力采样
头



RJ45 接口



LED 状态



警报信号器



流速状态监测



技术资料	2014	3014	5014
粒径范围	0.2-2.0 微米	0.3-25.0 微米	0.5-25.0 微米
通道大小	标准: 0.2,0.3 微米 0.2,0.5 微米 备选: 0.2,0.3,0.5,1.0 微米 0.2,0.3,0.5,2.0 微米	标准: 0.3,0.5 微米 0.3,1.0 微米 0.3,3.0 微米 备选: 0.3,0.5,1.0,5.0 微米	标准: 0.5,5.0 微米 备选: 0.5,1.0,5.0,10.0 微米 0.5,5.0,10.0,25.0 微米
计数效能	50%@0.2 微米, 100 粒子 >0.3 微米 (每 JIS)	50%@0.3 微米, 100 粒子 >0.45 微米 (每 JIS)	50%@0.5 微米, 100 粒子 >0.75 微 米 (每 JIS)

还有一些其他的通道大小也可以。如果了解更多的信息，请联系莱特浩斯销售工程师。

流速	1.0 立方英尺/分钟 (28.3 升/分钟)
激光源	激光二极管
零计数度	<1 计数/5 分钟 (每 JIS)
浓度限制	2,000,000 个/立方英尺@5%重叠损失
校准	NIST 追踪
真空要求	外置式真空度为>18 (45.72) 英寸汞柱
空气流速	内部监测
通信模式	RS-485 Modbus
LED 指示器	电源, 流速, 维修, 采样
数据存储	250 个样本量
接口	RJ 45
软件支持	LMS XChange, 莱特浩斯监测系统, LMS Express, LMS Express RT, LMSNet
环境测量传感器	(可选项) 温湿度计 32 - 122F (0-50C)+/-1F (0.5C), 0 - 100% RH +/-2%
外置式报警	正常开放式通气接触率 0-60 V AC/DC 1 Amp
外壳	不锈钢
电源	24 伏交流电
尺寸	1.7 英寸 (长) x 4.2 英寸 (宽) x 3 英寸 (高) [4.3 x 10.7 x 7.6 厘米]
重量	0.97 磅 (0.44 千克)

环境要求:

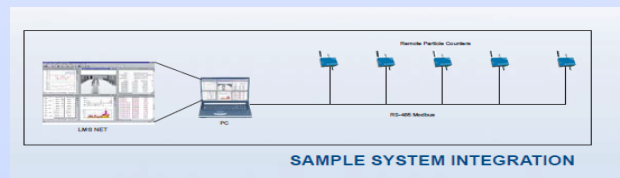
操作: 温度 50°F 到 104°F (10°C 到 40°C); 湿度 20%-95%无凝结

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: 操作手册

备选项: 操作手册, RS-485 电源, RS-232 通信电缆和适配器, 等动力采样头, 采样试管, 电缆线, 净化过滤器, 电源稳压器, 温湿度计, 8' T/RH 探头延长电缆线, LMS Express, Express RT 和 RT+, LMSNet 软件, RS-485 通信设备



Manufactured by:
 **LIGHTHOUSE**
 WORLDWIDE SOLUTIONS
www.golighthouse.com
info@golighthouse.com
 Tel: 800 945 5905
 510 438 0500 (Outside of USA)

代理商

 **QUEST TECHNOLOGY**
广思科技
 QUEST TECHNOLOGY
www.quest-tech.com.cn
 电话: 8602158397708
 8602158397706
 8602168640335