



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。

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



全球技术支持

在线监测

● 用户低成本

直接安装的动力采样

RJ45接口



LED状态

报警信号器

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。如果想了解更多的信息, 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

配件:
重量

随机配件: 操作手册

备选项: 操作手册, RS-485电源, RS-

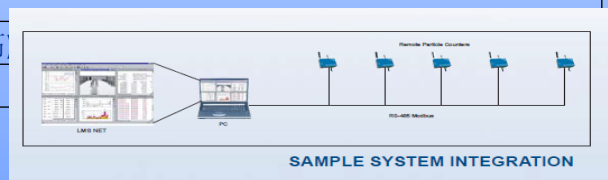
环境要求:
232通信电缆和适配器, 等动力采样头,

采样试管, 电缆线, 净化过滤器, 电源稳压

操作: 温度50°F到104°F(10°C到40°C); 湿度20%-95%无凝结
器: 温湿度计, 8 T/RH

探头延长电缆线, LMS Express, Express

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



Manufactured by:



www.golighthouse.com
info@golighthouse.com

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



广思科技

QUEST

TECHNOLOGY

网站: www.quest-tech.com.cn

电话: 8602158397708/860215839770