

技术参数:

ApexRemoteWithPump

激光粒子计数器

ApexR3p、ApexR5p、ApexR02p、ApexR03p、ApexR05p



Apex 系列在全球的环境监系统中都是很重要的,是高级传感器的选择,满足工业标准。自诊断程序和防护托架预防了数据的出错。

ApexRemote 内置泵系列可以选择 0.1CFM 或者 1.0CFM 的流量,含 HEPA 高效过滤器,出气口不会污染周围的环境。

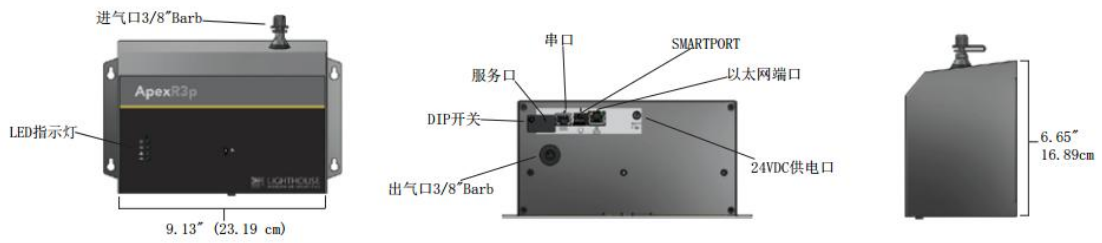
Apex 系列实时监测数据收集且每一点性价高,性能、精度和可靠性在同类产品市场中是很高的。

Apex 系列体积小,而且满足工业标准的净化过程。

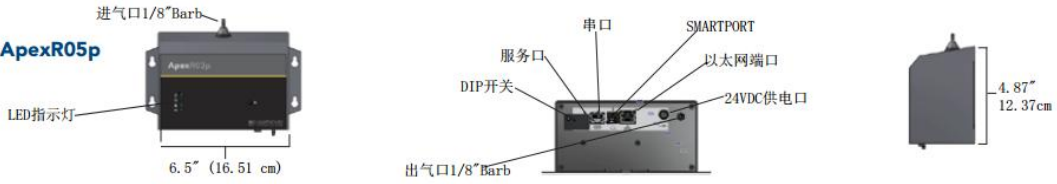
特点:

- 0.2-10.0 μm 粒径范围
- 1.0CFM (28.3LPM) 或 0.1CFM (2.83LPM) 采样流速
- 3000 组数据存储
- 仪器自行故障诊断
- 网页浏览
- Smart Port
- 验证模式
- 内置报警灯
- 内置泵带 HEPA 高效过滤器
- 2 年质保

1.0 CFM ApexR3p, ApexR5p



0.1 CFM ApexR02p, ApexR03p, ApexR05p



技术参数:

ApexRemote 内置泵系列

型号	ApexR3p	ApexR5p	ApexR02p	ApexR03p	ApexR05p
最小检测粒径	0.3um	0.5um	0.2um	0.3um	0.5um
标准两通道	0.3,0.5um	0.5,5.0um	0.2,0.3um	0.3,0.5um	0.5,5.0um
可选四通道	0.3,0.5,1.0,5.0um	0.5,1.0,5.0,10.0um	0.2,0.3,0.5,1.0um	0.3,0.5,1.0,5.0um	0.5,1.0,5.0,10.0um
可更改粒径通道	0.3,0.5,0.7,1.0,3.0,5.0um	0.5,0.7,1.0,3.0,5.0,7.0,10.0um	0.2,0.3,0.5,0.7,1.0,2.0um	0.3,0.5,0.7,1.0,3.0,5.0um	0.5,0.7,1.0,3.0,5.0,7.0,10.0um
流速	1CFM(28.3LPM)		0.1CFM(2.83LPM)		
尺寸	6.65"(h) x 9.13"(w) x 4.75"(d) [16.89 x 23.19 x 12.06 cm]		4.87"(h) x 6.50"(w) x 3.26"(d) [12.37 x 16.51 x 8.28 cm]		
重量	6.3 lbs (2.9 kg)		3.1 lbs (1.4 kg)		
通信	以太网或串行接口				
Modbus 协议	TCP、RTU、ASCII				
数据存储	3000				
自行诊断	激光: 电源、激光电流、激光功率; 光电检测器: 电源、背面的接地电压、检测器自身工作是否正常				
网页浏览	是				
验证模式	是				
报警灯	是				
外壳	316L 不锈钢				
电源	24 VDC 120W (ApexR3p, ApexR5p), 24 VDC 25W (ApexR02p, ApexR03p, ApexR05p)				
内置真空泵	1.0 CFM (ApexR3p, ApexR5p), 0.1 CFM (ApexR02p, ApexR03p, ApexR05p)带 HEPA 高效过滤				
光源	激光二极管				
校准	ISO 21501-4 标准				
零计数度	<1 计数/5 分钟每 ISO 21501-4				
浓度限制 1.0CFM	1,000,000 微粒/立方英尺 (34,300,000/m ³) @10%重叠损失, 符合 ISO 1 到 8 级洁净室标准				
浓度限制 0.1CFM	4,000,000 微粒/立方英尺 (137,200,000/m ³) @10%重叠损失, 符合 ISO 1 到 8 级洁净室标准				
计数效能	50%@最小粒径通道; 100%微粒>第一个通道粒径的 1.5 到 2 倍				

配件可选:

软件: LMS Express、LMS Express RT、LMS Pharma
 壁挂安装防护托架
 Smart Port 配件

1.0CFM 托架

0.1CFM 托架



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



参数变更, 不再另行通知