

MET ONE HHPC+系列 手持式空气颗粒计数器



简便

快捷

MET ONE

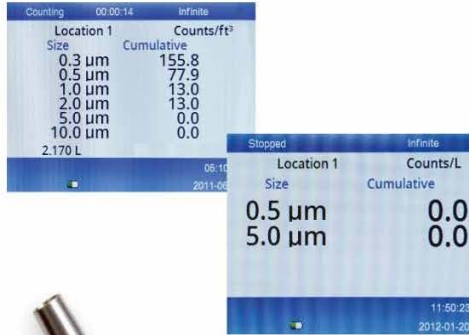
深圳市大有鑫科技有限公司
联系电话:(+86)0755-61161718

企业网址: <http://www.szdayouxin.com>

深圳市宝安区西乡固戍二路时代科创中心 1001 室
邮箱: szdayouxin@163.com 客服 QQ:1462036537 1064873055

<http://www.dayouxin1718.com> <http://www.dayouxin.cn>

MET ONE HHPG+系列手持式颗粒计数器



常规监测

便于读数的高分辨率显示屏是完全可以进行配置的，可以采用清晰的大字体值显示您感兴趣的数据。

轻便，适用于难以访问到的HEPA过滤器泄漏场合

MET ONE HHPG+的重量仅有1.5lbs，纤细的设计可以实现单手操作。是可以轻松解决微环境和工作站的过滤器泄漏问题的完美方案。

洁净室的分级

可以快速检查或验证ISO 5级（FED STD 100级）或更高等级的洁净室以及控制环境。

可视化的颗粒物监测趋势

节约现场分析找出颗粒泄露点的时间。



方便的数据下载

USB线缆, U盘, 以太网

简便的网络连接

可以使用标准浏览器 (Internet Explorer®, Safari®, Firefox®等) 通过以太网将数据下载到Excel®表格中。

使用U盘——抓取数据

将U盘插入到MET ONE HHPC+上, 将您的颗粒计数数据直接传输到计算机中。

使用USB数据线与计算机直接连接

像数码相机那样插入, 您的数据就会以Excel的格式显示出来。

将您的MET ONE HHPC+放在洁净室的充电插座上

您的手持式测定仪就会充满电, 随时供您使用。独特的基座可以让计算机通过以太网或USB数据线获取颗粒计数器上的数据。



可以使用U盘或以太网电子数据传输来传送洁净室中的颗粒计数数据, 这样您就可以在洁净室中花更少的时间, 从而将更多的时间放在结果上。

深圳市大有鑫科技有限公司

联系电话:(+86)0755-61161718

企业网址: <http://www.szdayouxin.com>

深圳市宝安区西乡固戍二路时代科创中心 1001 室

邮箱: szdayouxin@163.com 客服 QQ:1462036537 1064873055

<http://www.dayouxin1718.com> <http://www.dayouxin.cn>

技术参数

颗粒物粒径:	根据ISO 14644-1(FS 209E)行业标准, 通道尺寸在0.3 μ m -10 μ m之间 (HHPC2+:0.5 μ m-5.0 μ m)
通道的个数:	HHPC6+ 6个通道 HHPC3+ 3个通道 HHPC2+ 2个通道
重量:	非常轻便, 仅有1.5lbs, 适合于舒适的手持式应用
流速:	2.83lpm遵循ISO14644-1 5级规范1分钟采集0.3 μ m的样品
通讯:	通过以太网、USB数据线或U盘可以直接通过计算机获取颗粒计数数据。不需要设备驱动或软件
显示:	3.5英寸高分辨率的大屏幕, 320 \times 240色, 可以清晰地查看直观的图标, 从而方便地事先导航
显示配置:	超大字体显示用户可选择通道的尺寸
显示数据模式:	传统的表格格式颗粒计数或趋势图, 便于对颗粒计数值进行存档
机箱:	高强度的聚碳酸酯ABS材质, 非常耐用
尺寸:	10.7"×3.9"×2.1", 波状形状, 便于进行单手操作
电池的使用寿命:	典型的型号, 通常会超过10小时, 最短连续运行5.5 小时
充电时间:	3.5小时
数据存储:	可以存储10000个记录以满足大多数应用场合
计数效率:	在0.3 μ m时为50%; 当颗粒物大于0.45 μ m时, 为100% (根据ISO 21501)
零计数等级:	1个/5分钟 (根据JIS B9921)
浓度限值:	符合损失为10%时, 为4000000/ft ³ (HHPC6+和3+) 符合损失为10%时, 为2000000/ft ³ (HHPC 2+)
计数模式:	原始计数值, N/ft ³ , N/m ³ , N/L, 累计模式或差分模式
安全性:	管理员密码控制 (可选)
警报:	用户选择的颗粒物通道和限值
操作环境:	50°F~104°F (10°C~40°C) /<95% 非冷凝
存储环境:	14°F~122°F (-10°C~50°C) /最高可达到98%, 非冷凝
所含附件:	电源, 通用型, 110-240V 零计数入口过滤器和零计数过滤器适配器 6英尺USB线缆 基座, 便于进行充电以及与USB和以太网进行通讯 (仅适用于HHPC6+)