

在线式浮游菌采样器 | 在线式 BAS

- 在线式浮游菌采样器系列是高性能浮游菌采样装置，适用于制药、生物、食品和饮料、化妆品及医疗机构等对洁净标准要求严格的行业及领域。
- 内置高精度压差流量传感器。
- 可选自带风机版本及中央气源版本。
- 仪器符合ISO14698-1和EU GMP Annex1标准。



在线式浮游菌采样器
内置风机，有触摸屏幕显示



在线式浮游菌采样器
无内置风机，无屏幕显示



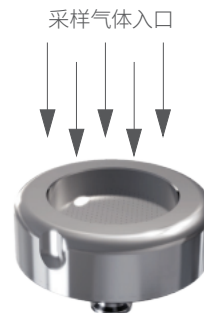
在线式传感器防护壳
无屏幕显示



在线式传感器防护壳
有触摸屏幕显示

性能特点

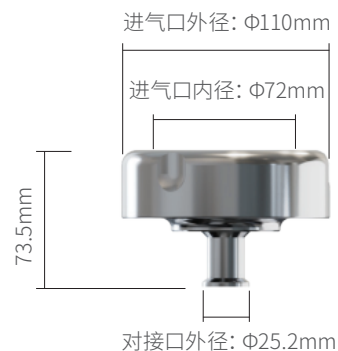
- 流量：28.3LPM $\pm$ 4%
- 可选触控屏与内置风机，操作简便，可缓存20,000条采样数据
- 可选316L 不锈钢外壳，耐受洁净室常用消毒剂
- LED指示灯显示，流量超标、通讯和设备故障等声光报警
- 可选机械臂，自动化换装培养皿，实现无人操作

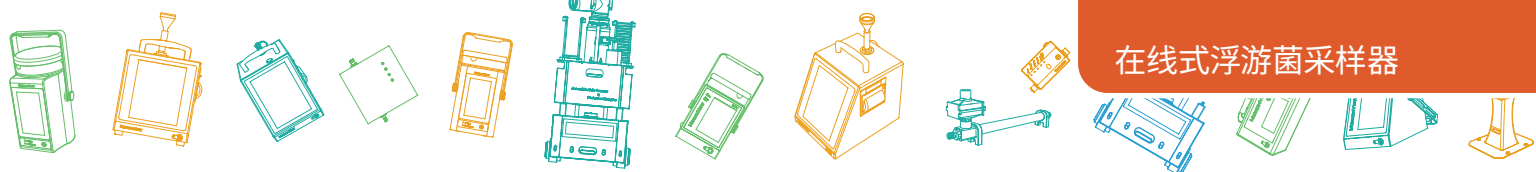


采样头

采样头

- 适合隔离器和生物安全柜等关键区域的浮游菌取样
- 基于Andersen撞击法原理设计
- 约21m/s撞击速度，确保采样理想的生物捕获率
- 可高压灭菌和VHP灭菌
- 推荐培养皿直径： Φ 90mm

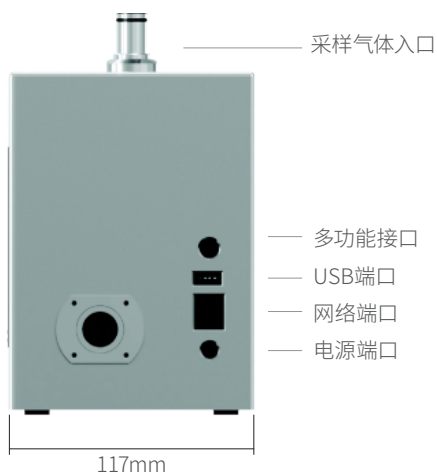




产品与尺寸

■ 在线式浮游菌采样器

内置风机，有触摸屏幕显示



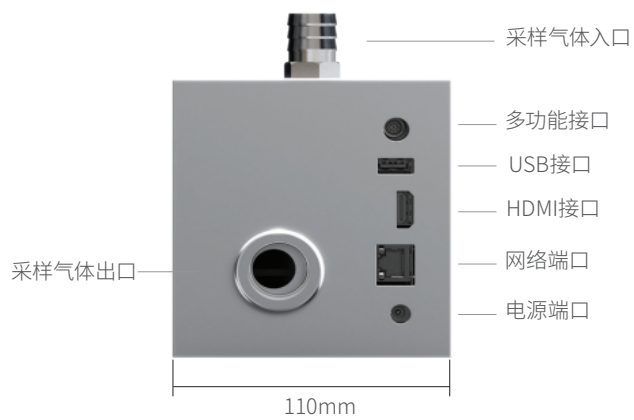
侧面



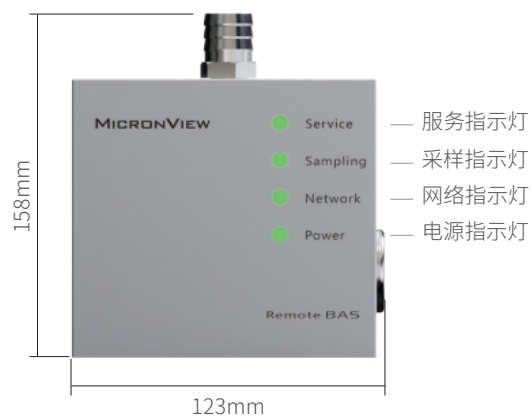
正面

■ 在线式浮游菌采样器

内置风机，无屏幕显示



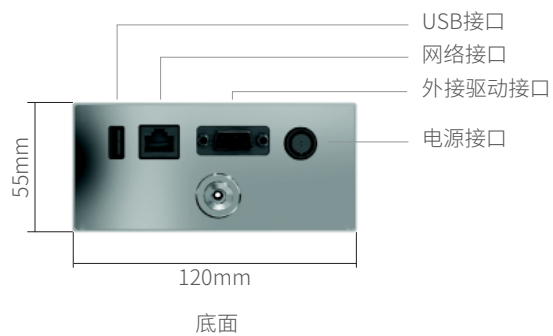
侧面



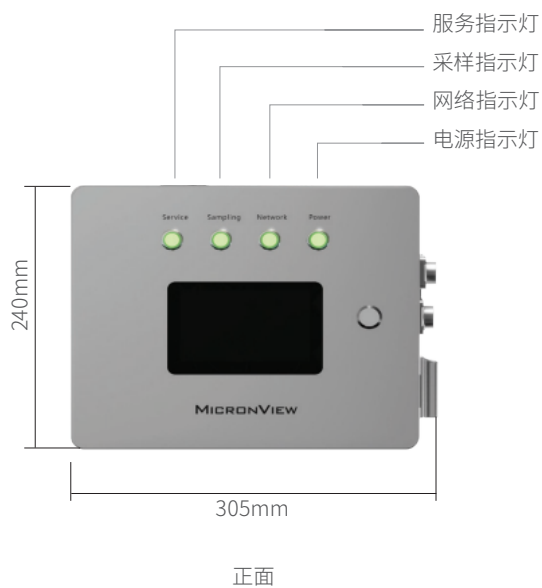
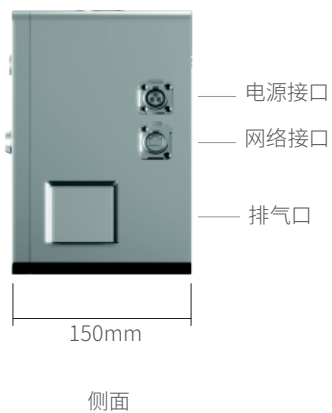
正面

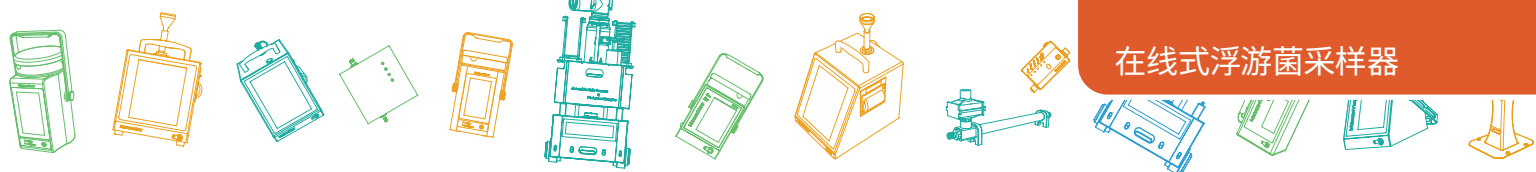
产品与尺寸

- 在线式浮游菌采样器
无内置风机，无屏幕显示



- 在线式传感器防护壳
有触摸屏显示





安装方式

在线式浮游菌采样器可独立安装，也可选装防护壳。



在线式传感器防护壳
有触摸屏显示



在线式传感器防护壳
无屏幕显示

参数信息

参数	在线式浮游菌采样器 在线式 BAS		
	C530BS	C530B	C530
流量	28.3LPM±4%		
流量控制	内置压差流量传感器，闭环自动控制		内置限流孔
排气	外置HEPA过滤器，净化效率：>99.999%@0.3μm		N/A
风机	内置高速风机		N/A
显示	4.0"LCD电容触摸屏	状态指示灯	
重量	1.41kg/3.11lbs	1.35kg/2.98lbs	0.66kg/1.46lbs
外形尺寸(H×W×D)	192×117×117mm/ 7.56×4.61×4.61in	158×123×110mm/ 6.22×4.84×4.33in	117×120×55mm/ 4.61×4.72×2.16in
壳体材质	316L不锈钢		
电源规格	100-240V,50Hz/60HzAC转24VDC输入电源；另一端插头需兼容各种类型标准接口；		
通讯	以太网、USB		
传输协议	ModBus TCP		
数据存储	可存储20,000条数据		
报警	内置报警蜂鸣器，可外接声光报警器		N/A
语言	中文、英文	N/A	N/A
校准频率	推荐一年一次		
工作条件	工作温度：5-35℃ (41°F-95°F)；相对湿度：5-90% 无冷凝		