MSS 08

MSS 08 多路采样系统可将中心测量设备（例如UF-CPC[1] 或ENVI-CPC[2] ）连接至多达八个不同的采样端口，并可便捷地在各端口之间切换。这在多种应用场景中非常有用，例如使用单台测量设备对不同房间或工艺流程中不同位置的纳米颗粒物浓度进行监测。

工作原理

用于在8 个采样端口之间自动切换的多路采样系统

该系统基于多通阀工作，可通过测量设备本身集成的图形用户界面或直接通过MSS 08 的远程控制功能选择采样端口。用户可直接选择特定采样端口，也可使用不同采样端口按顺序序列自动切换的模式。计时和延迟时间可由用户自由调整。

交货范围内包含额外软件，用于监测所有采样端口的浓度，并通过（公司）网络连接至测量设备的外部显示器或面板上进行显示。

额外的监控显示屏可单独订购。

[1] UF-CPC: https://www.palas.de/zh//zh/product/ufcpc
[2] ENVI-CPC: https://www.palas.de/zh//zh/product/envicpc

优势

- 在8 个测量位置之间自动切换
- 降低采购和运营成本

技术数据

体积流量	0 – 10 l/min
电源	115 – 230 V, 50/60 Hz
Response time	3 s (for change of position)
Aerosol inlet connection	8 mm

应用领域

- 不同房间的空气质量监测
- 多位置的工艺过程监测

Mehr Informationen:
https://www.palas.de/zh/product/mss08