

媒体发布

9月，瑞士Stäfa 8712 Sensirion AG

Sensirion 携手 AirTeq 推出全新高性能室内空气质量检测仪 AirCheq Pro

Sensirion 和 AirTeq 宣布携手推出室内空气质量检测仪 AirCheq Pro 系列。通过本次合作，Sensirion 高精度、高质量的传感器将助力 AirTeq 一贯以来的理念，为商业和住宅环境提供卓越的室内空气质量解决方案。



瑞士Stäfa /荷兰Culemborg – Sensirion和AirTeq致力于提供高质量的室内空气质量解决方案。AirCheq Pro 系列专为提供全面的室内环境数据而设计，为用户提供更健康、更舒适的生活与工作环境，让用户能够发现需要改善空气质量的区域并采取相应优化措施。AirCheq Pro 系列解决方案将用户的舒适与健康置于首位，设备中的传感器为其一系列功能提供支持。

湿度和温度传感器：Sensirion的SHT4x系列是精度高、质量可靠的温湿度传感器，与市场同类产品相比，该系列有着更高的性价比。基于优化的 CMOSens® 芯片，SHT4x系列可降低功耗并提升精度规格，同时采用卷带包装，适合标准 SMD 封装工艺，是大批量应用的理想选择。

颗粒物传感器：Sensirion的SEN55环境传感器模组是能准确测量颗粒物的可靠传感器平台。得益于专有算法，SEN55可以轻松集成到各种应用中，让设备制造商能够节省宝贵的项目时间和人力资源。

挥发性有机化合物（VOC）和氮氧化物（NOx）传感器：Sensirion 的 VOC 和 NOx 传感器可实现单芯片承载双传感器，便于设计导入并节省设计成本。两个传感器信号可帮助设备自动触发净化功能，清除室内空气污染物。

二氧化碳传感器：SCD4x 是Sensirion微型二氧化碳传感器，精度高、性价比高、外形尺寸小。SMD 封装可在集成时节约成本与空间，保障了极大的设计自由度。SCD4x采用卷带包装，是大批量应用的理想选择。

AirTeq 首席执行官 Arie den Hartog 说道：“本次合作彰显了我们致力于提供高质量室内空气质量解决方案的共同承诺。Sensirion 凭借其生产的先进且可靠的传感器而享有盛名，这与 AirTeq 确保用户舒适和健康的目标十分契合。通过集成 Sensirion 的传感器，AirCheq Pro 系列是一个可靠且用户友好的工具，帮助用户了解和改善室内空气质量。”

关于 Sensirion——环境和流量传感器解决方案专家

Sensirion 是一家知名传感器和传感器解决方案开发商和制造商，致力于提升效率、改善健康、增强安全性和舒适度。Sensirion 成立于 1998 年，公司总部设于瑞士 Stäfa，子公司遍布全球，目前共有约 1,000 名员工。Sensirion 传感器可用于测量各种环境参数和流量流速，读数精确可靠。公司目标是运用开创性的传感器技术，让世界变得更智能。Sensirion 作为创新的引领者，为汽车、工业、医疗技术和消费电子市场的客户和合作伙伴开发解决方案，满足他们的特定需求，同时为具成本效益的大规模生产提供高品质产品。欲了解更多信息及当前的关键数据，请访问 www.sensirion.com。

关于 AirTeq——彻底改变理解和管理室内环境的方式

Airteq 在荷兰、美国和阿布扎比设有办公室，是实时室内环境质量监测和管理解决方案的主要供应商，旨在营造更健康的室内环境。AirTeq 拥有 100 多种不同的传感器，并提供 Wi-Fi、LoRaWAN、Modbus 和 BACnet 等多种连接选项，在与建筑管理系统等外部系统集成方面为客户提供强大的灵活性。AirTeq 仪表盘可以帮助用户深入了解关键室内环境因素、能源消耗和占用率。标准认证报告可帮助赢得 WELL、BREEAM 和 ESG 等主要建筑和环境标准的认证。AirTeq 专注于设备简单操作和实时数据访问，旨在彻底改变我们理解和管理室内环境的方式。有关 AirTeq 及其全面解决方案的更多信息，请访问 www.airteq.eu。