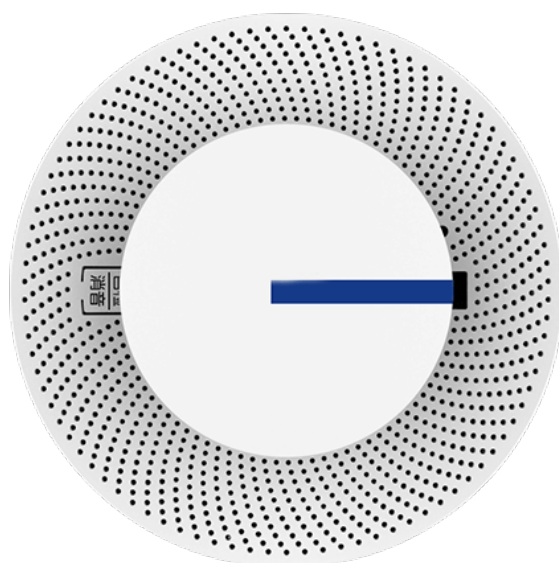


信锐技术四合一空气质量传感器产品彩页

产品概述

信锐技术 SI-MA-SEN-ENV-M4 四合一空气质量传感器是室内用吸顶式空气质量检测设备，传感器能准确检测 PM2.5、CO₂、甲醛、TVOC，当检测数据超过报警阈值时，支持联动告警设备进行告警。

SI-MA-SEN-ENV-M4 四合一空气质量传感器支持 RS485/Modbus 通信，可接入信锐技术物联网平台，物联网开放平台接收到传感器报警信号后可联动净化设备等物联网设备实现自动净化。



四合一空气质量传感器

产品特点

性能稳定

➤ 适应性强

信锐技术空气质量传感器设计上充分考虑特殊使用环境，能够适应-20℃~80℃室内温度环境，确保探测器在恶劣环境中正常工作。

物联策略

➤ 物联策略

信锐技术空气质量传感器支持信锐技术物联网平台策略，用户可以根据实际应用，自行组合联动策略，当平台接收到传感器信号时触发联动策略，如联动空气净化器自动净化空气等。

产品规格

硬件规格

信锐技术 SI-MA-SEN-ENV-M4 四合一空气质量传感器产品规格	
硬件规格	
项目	描述
名称	四合一空气质量传感器
型号	SI-MA-SEN-ENV-M4
输出形式	RS485/Modbus 协议输出
PM2.5 检测	0 ~ 999 μ g/m ³ (\pm 10%)
CO ₂ 检测	0~5000ppm(\pm (50ppm+5%))
甲醛检测	0.00 ~ 4.00mg/m ³ (\pm 5%)
TVOC 检测	0.00 ~ 0.60mg/m ³ (\pm 5%)
工作电压	AC 220V
外观尺寸 mm	116 \times 116 \times 50
设备管理	IOT 平台统一集中管理, 支持分组管理、设备自定义命名
工作温度	-20 $^{\circ}$ C ~ 80 $^{\circ}$ C

订购信息

型号	规格	备注
Sundray 四合一空气质量传感器		
SI-MA-SEN-ENV-M4	四合一空气质量传感器，可检测空气中 PM2.5、CO ₂ 、甲醛、TVOC 浓度，支持通过 RS485 协议接入信锐技术物联网开放平台，通过联动策略与空气净化设备联动。	必选



信锐网科技术有限公司

Sundray Technology Co.,Ltd.

地址：深圳市南山区学苑大道 1001 号南山智园 A4 栋 5 楼 | 邮编：518055

服务热线：400-878-3389

网 址：www.sundray.com.cn E-mail: market@sundray.com.cn

文档更新：20190430-V1.0

Copyright © 2019 深圳市信锐网科技术有限公司 保留一切权利

免责声明：信锐技术保留在没有通知或提示的情况下对本资料的内容进行修改的权利。



咨询热线：

服务热线：