MD-S972 智能空气质量监测终端

技术特点

- ☑ 多合一气体质量监测
- ☑ 4.3英寸TFT彩色液晶大屏
- ☑ 4G上传数据，设备内置天线
- ☑ 开盖防拆检测功能
- ☑ 支持蓝牙参数配置，远程OTA升级，远程配置
- ☑ 防拆螺丝，隐藏式线缆固定防止松脱



MD-S972智能空气质量监测终端是一款适用于场馆、地下车库、地铁、楼宇等场景的空气质量监测设备。标配：温湿度，PM2.5，PM10，CO_2，TVOC以上6种监测，另外支持选配CO，酒精，甲醛等气体质量监测。该设备采用4.3英寸TFT彩色屏，同屏下最多支持8种气体同时监测。

设备采集到的气体信息数据将通过无线信号上发，回传至云平台管理中心。此外设备支持微信小程序修改配置参数，同时也支持远程OTA升级，远程配置。MD-S972智能空气质量监测终端将为客户提供便捷的操作和可靠的监测服务。

产品应用

◇ 智慧楼宇　◇ 地下车库　◇ 轨交系统　◇ 室内环境

技术参数

产品型号	MD-S972
材　　质	ABS
供电电压	外部12~28V供电+USB type-c 供电
表盘显示	4.3寸 TFT彩色液晶屏显示
采样速率	默认4秒，4-9999秒/次可设
上发速率	3-1440分钟可设
通讯方式	4G，NB(定制)
报警阈值	全量程可设置
设备功能	蓝牙配置，远程配置，远程升级
报警方式	高/低报警、开盖报警、主电断开报警、电池低电量报警、传感器异常报警
工作温度	-10~60℃
工作湿度	≤95%RH(无凝露)
配　　件	电源适配器，备用螺丝轧带，膨胀螺丝配件
安装方式	挂壁式加防拆螺丝

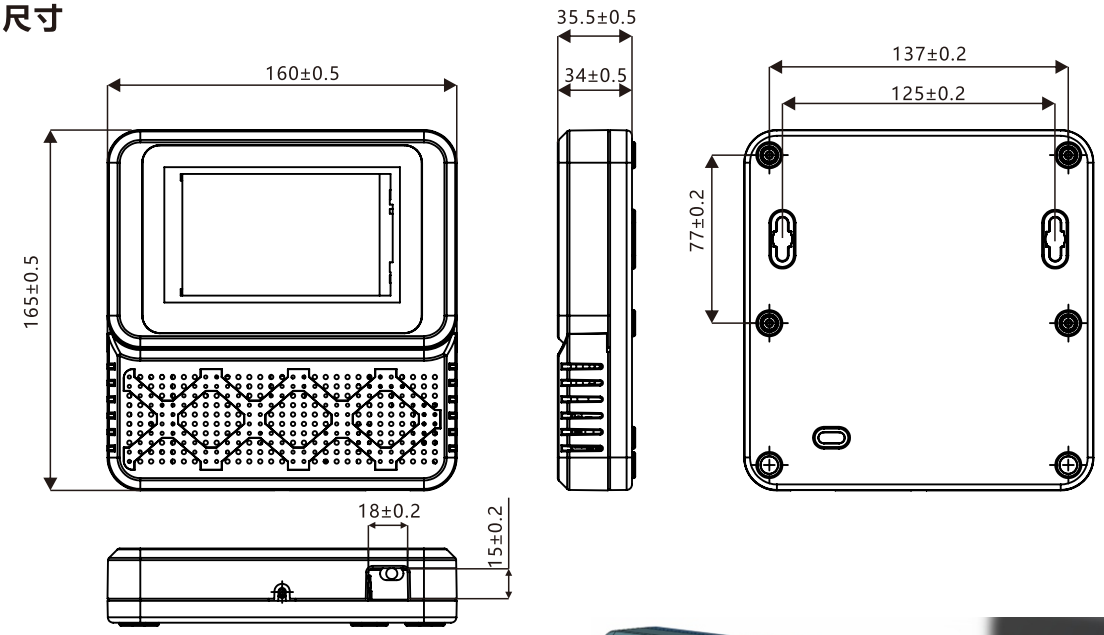
上海铭控传感技术有限公司
MEOKON SENSOR TECHNOLOGY(SHANGHAI) CO., LTD.
产品方案咨询电话：021-57780480　售后服务电话：021-57724694

MEOKON

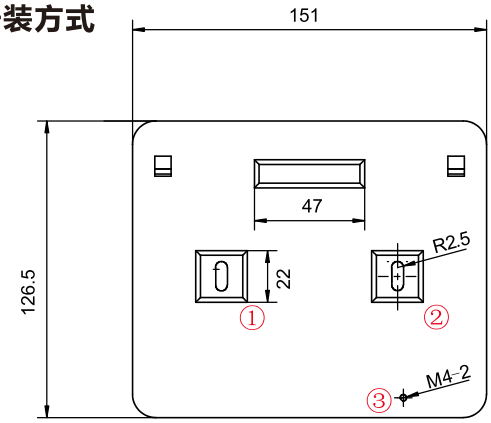
MD-S972
智能空气质量监测终端

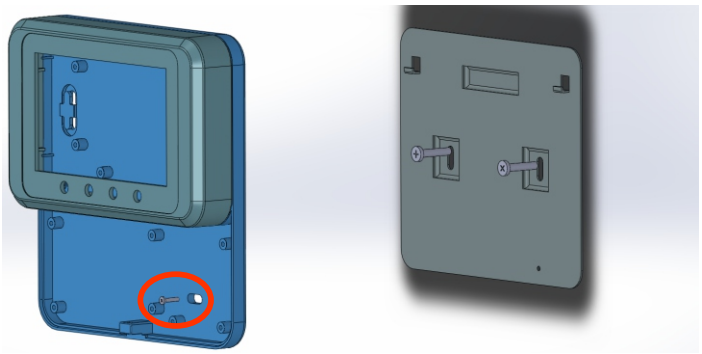
外形尺寸

单位:mm



安装方式





支架安装步骤：

1.支架使用膨胀螺丝通过①②号孔洞固定在墙体或者平整的表面。

2.监测终端利用支架的挂钩，挂靠在支架上。

3.拆下监测终端前盖，在红圈处使用M4螺丝贯穿③号孔洞，固定设备以及支架。

选型指南

MD-S972 –	4G –	CO –	P3 –	T2
型　号	通讯方式	选配传感器	供电方式	使用温度
S972 智能空气质量监测终端	4G(4G通讯) NB(NB-iot) 2*	-(无选配) C_2H_6O(酒精传感器) CO(CO传感器) CH_2O(甲醛传感器)	P3 (12~28V DC)	T2 (-10~60℃)3*

说　明

1. 本文档提供的规格仅代表出版时的技术状态，我们保留在不另行通知的情况下，对规格和材料进行变更的权利。

2*.室内，地下，楼内等无NB信号覆盖的区域不推荐使用NB通讯。

3*.设备配有5000mAh可充电锂电池包+外部12~28V适配器供电+USB(type-c)供电

上海铭控传感技术有限公司

MEOKON SENSOR TECHNOLOGY(SHANGHAI) CO., LTD.

产品方案咨询电话：021-57780480　售后服务电话：021-57724694