高精度手持式数字CO2测试仪 二氧化碳检测仪

产品名称	高精度手持式数字CO2测试仪 二氧化碳检测仪
公司名称	虞城县华鸣仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:华鸣 型号:HAL-HCO201
公司地址	虞城县长江路北段东侧
联系电话	0370-4196526 18272665998

产品详情

hal-hco201

主要性能和特点

· 最可靠的ndir红外传感器

· 大量程检测范围

· 快速响应

· 超大的数据储存量

· 警报器及时间设定功能

· usb接口高速数据下载

· 无需预热时间

· 自动背光显示

· 用户自校准标定模式

· 操作简单及使用安全

· 数字温湿度传感器

hal-hco201手持式直读式数字二氧化碳（co2）测试仪是公司开发和制造的一种基于新型的双光束双波长非分光红外ndir传感器的分析仪器。使得仪器具有分辨率高并在检测过程中更加准确，长期稳定，线性性好和易于校准标定。

直读式数字二氧化碳分析仪仪器由非分光红外ndir传感器,采样泵和微处理器构成，能准确地对公共场所及室内外的co2浓度进行快速定量测定.可进行连续实时环境监测和分析，并在带背光的液晶屏上显示被测样品中co2的百分或ppm浓度含量. 自带的外置高精度数字式温湿度传感器可显示被测环境条件和并用于补偿提高测试精度. 数据可通过usb下载. 它可广泛应用于连续污染物监测系统（cems），环保,卫生防疫系统以及大气污染和温室效应检测。

主要技术指标

检测气体	空气中的co2
检测范围	0-5000ppm
响应时间	t＜2分钟
分辨率	1ppm
检测方式	非分光红外(ndir)
线性度	＜ 1% 全量程（fs）
浓度单位	ppm
采样方式	扩散式
记忆功能	可存储500组数据
数据下载接口	usb
环境条件	温度：0～50°C，湿度：＜ 90%rh
电 源	锂离子聚合物电池，容量：900mah (约3小时连续使用) ac适配器 输入：ac100～240v输出 ：5vdc/1a
外形尺寸	80（w）× 36（d）× 150（h）mm
重 量	约200 克

保 修

仪器硬件设备（不包括其它供应商的仪器设备）售出后保修一年，保修期从销售之日算起。 保修时，本公司负责必要的调校或检验工作。经核准检验合格后才装箱，发还给用户。

用户的职责是：按照说明书来使用仪器，若需要维修，就把它送往本公司或协商后在使用现场解决。 在保修期内，一切非人为使用不当造成的故障，当由我公司免费维修。用户支付将产品退回至维修部门的运费和保险费，而美国hal科技有限公司支付将维修好的产品交付给用户的运费和保险费。

保修只限于本仪器硬件设备，不涉及因使用不当而导致其它设备、人身及财产的损失。

保修限制

对于不正确的使用或不充分的维护（包括用户附加的软件或接口），用户自行拆机，本公司将不予保修。在保修期内，校验、维修服务、咨询是免费的。保修期后将收取适当的材料及人工成本费用。

下列各项不属保修范围：

由于外接非系统设备所要求额定电压值的交流或直流电源，形成过度线路电压而造成系统设备的损坏。 由于机械外力（撞击、跌落等）造成面板、显示屏、开关、装置及机壳的变形损坏并涉及到内部器件和组件的故障。 擅自拆开仪器设备所造成的损坏。

其他供应商制造的独立仪器附件和用户需额外付款订购的选项。

由于仪器工作于系统环境技术规范之外的状态下而造成的损坏。

用户自行修改系统软件造成仪器不能正常运行。

本产品的加工定制是否，品牌是华鸣，型号是HAL-HCO201，测量范围是0-5000ppm，测量对象是空气中的CO2，测量精度是1ppm，分辨率是1%全量程（FS），电压是900mAh（v）（v），尺寸是80（W）×36（D）×150（H）（mm），重量是约200克（kg），电源是AC100～240V