JL-28 二氧化碳记录仪厂家

产品名称	JL-28 二氧化碳记录仪厂家
公司名称	邯郸市清胜电子科技有限公司
价格	1800.00/套
规格参数	品牌:清易 型号:JL-28 产地:河北
公司地址	邯郸开发区世纪大街2号319房间
联系电话	13363098216

产品详情

JL-28 二氧化碳记录仪厂家

产品概述

二氧化碳记录仪是一款自动检测并记录被测环境中二氧化碳浓度值的仪器，由二氧化碳传感器、数据采集记录仪、上位机软件、充电器、蓄电池等构成，利用非色散红外（NDIR）原理对空气中存在的CO2进行探测，具有很好的选择性和无氧气依赖性，使用寿命较长。该记录仪集红外吸收气体检测技术、精密光路设计、精良电路设计、数据存储技术等技术于一体，具有高灵敏度、高分辨率、高存储容量、高智能性、低功耗等产品特点。

二氧化碳记录仪仅可在室内使用。室外使用时应配备室外防护罩，室外防护罩可单独购买。防护罩主要功能是防水、防太阳直射、防风沙。若用户所使用的室外环境不会受到降雨、阳光直射、沙尘等因素的威胁，也可直接使用该记录仪。

JL-28 二氧化碳记录仪厂家

技术参数

◇测量内容：二氧化碳（CO2）

◇测量范围：0-2000ppm

◇精 度：±200ppm

◇分 辨 率：1ppm

◇工作电压：12V

◇平均电流：＜100mA

◇存储容量：16M (存储间隔为1分钟时可存80年)

◇存储间隔：1分至24小时（可设置）

◇供电方式：内置锂电池

◇电池容量：3500mAh

◇充电电压：12.5～12.9V

◇充电电流：1.0A

◇指示说明：充电时，指示灯红色；充满后，指示灯绿色；空载时，指示灯绿色

◇工作时长：40小时（理论时长）

◇工作温度：0～50°C

◇工作湿度：0～95%（无凝结）

◇外壳材质：ABS塑胶材料

◇室外配件：室外防护罩（需另购）

JL-28 二氧化碳记录仪厂家

产品特色

◇双通道非色散红外原理，稳定性更好；

◇内置锂电池供电；

◇离线监测二氧化碳的浓度；

◇在线监测二氧化碳的当前浓度；

◇本机体积小，软件操作简单，性能可靠，携带、使用极其方便；

◇全程跟踪记录二氧化碳数据，集数据采集、存储等功能于一体，记录时间长；

◇整机功耗小，单次充电完毕后可持续工作40小时，不受数据采集间隔的限制；

◇用户可根据实际工作的需要，在1分钟至24小时之间进行自由设置数据的采集间隔；

◇具备意外断电后历史数据自动存储的保护功能，能够确保数据的系统性和完整性；

◇配备专门的上位机软件，通过USB数据线进行连接，即可实现对二氧化碳的功能设置，浏览最新数据，获取设备信息，还支持读取历史、导出数据、设备数据擦除等操作；

◇强大的数据处理功能，能够将记录仪存储的数据以EXCLE表格文件的形式导出，以供用户使用其他软件做进一步的数据分析和处理。

JL-28 二氧化碳记录仪厂家

应用领域

二氧化碳记录仪是卫生防疫、环境保护、科研研究等部门检测环境中CO2浓度的专用仪器，既能够对宾馆、饭店、舞厅、商店、人防工事、车厢、船仓、仓库等公共场所空气中的CO2浓度进行监测，又能够用于农业科研，在野外测量植物的光合作用，以施肥、粮食贮存等活动中的CO2监测。