

美国Davis无线小气候观测站6250

产品名称	美国Davis无线小气候观测站6250
公司名称	北京博伦经纬科技发展有限公司
价格	100.00/套
规格参数	品牌:戴维斯 型号:6250 包装:按客户要求
公司地址	昌平区北清路1号院
联系电话	010-57105032 15300399772

产品详情

美国davis无线小气候观测站6250采用一体化设计，体积小，野外容易携带搬运，控制台具有大屏幕液晶图形显示，可实时显示当前的风速风向、空气温湿度、雨量、气压气象参数，通过配套的数据存储卡可进行数据存储，并可自动生成noaa气象报告和趋势分析，配合软件更可以实现网络远程数据传输和网络实时气象状况监测。

产品特点：

采用基于扩频的无线技术，使得无线传送距离达到300米

集成一体化的传感器单元(iss)提供：风向、风速、温度、湿度、雨量

良好的传感器精度并符合wmo气象观测规范

数据更新2.5秒

设计简单、合理、紧凑，防腐蚀性好，具备高可靠性

便于携带并适合各种使用场合

天气中心提供当前天气现象的信息，月相及日出/日落

显示控制台(console)上图形化显示和中文标志

可连接计算机软件——weatherlink

技术参数：

测量参数 测量范围 分辨率 精度

风速 1-67m/s 0.5m/s 5%

风向 0-360° 1° 3°

空气温度 -40- +65 0.1 0.5

相对湿度 0-100% 1% 3-4%

气压 540-1100hpa 0.1hpa 1.0hpa

露点温度 -76- +54 1 1.5

热指数 -40- +74 1 1.5

雨量 0-65535mm 0.2mm 4%

雨强 0-1016mm/hr 5%

时钟 12或24 hr格式 1 min 0.8sec/month

iss工作环境：-40 - +60 ，3v锂电池 + 0.5w太阳能

console工作环境：0 - +60 ，5v供电

无线传送距离：200-400米，穿墙60-120米