美国Davis无线小气侯观测站6250

产品名称	美国Davis无线小气侯观测站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无线小气侯观测站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°C	0.1°C	0.5°C
相对湿度	0-100%	1%	3-4%
气压	540-1100hpa	0.1hpa	1.0hpa
露点温度	-76- +54°C	1°C	1.5°C
热指数	-40- +74°C	1°C	1.5°C
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°C，3v锂电池 + 0.5w太阳能
- console工作环境：0 - +60°C，5v供电
- 无线传送距离：200-400米，穿墙60-120米