

5要素自动气象站 新绿原

产品名称	5要素自动气象站 新绿原
公司名称	武汉新绿原科技发展有限公司
价格	.00/个
规格参数	是否提供加工定制:是 品牌:新绿原 型号:LVCJY-02
公司地址	武汉市东湖高新技术开发区汤逊湖北路武汉光谷 激光园303室
联系电话	86 27 87173860 13545205140

产品详情

是否提供加工定制	是	品牌	新绿原
型号	LVCJY-02	测量对象	风速、风向、气温、气湿、 气压
测量精度	0.1	分辨率	0.1

五要素校园气象站主要测量环境温度、湿度、气压、风向、风速五个要素。采集精度按《地面气象观测规范》和中国气象局监测网络司相关的规定进行开发。上位机表格按《地面气象观测数据文件和记录簿表格式》开发，可提供月报表、日报表和实时数据。采用rs-232串口、rs485和gprs/cdma无线数据传输（可选）三种方式进行通讯。

五要素校园气象站技术参数：

1、工作环境要求：-40oc ~ +7 0 oc

2、主要功能：提供10分钟瞬时值、整点瞬时值、日报表、月报表、年报表

3、供电方式：市电或12v直流电，同时可选配太阳能电池等供电方式

4、通讯接口：标准rs232;gprs/cdma

5、存储能力：下位机循环存储数据，系统服务软件存储时间长度可设定，最长10年。

五要素配置单

序号	名称	型号	单位	数量
1	风速传感器	lvfsc-12	台	1
2	风向传感器	lvfxc-12	台	1
3	大气温度传感器	lvqwz-31	台	1
4	湿度传感器	lvqsz-31	台	1
5	大气压力传感器	lvqyz-31	台	1
6	5路数据采集仪	lvcjy-02	台	1
7	支架	2m	台	1
8	轻型百叶箱		台	1
9	不锈钢保护箱		台	1
10	系统光盘		张	1

产品技术性能参数表

测量要素	测量范围	分辨力	准确度
大气温度	-60 ~ +65	0.1oc	± 0.2
相对湿度	0 ~ 100%	1%	3%
气压	10 ~ 1100hpa	0.1hpa	0.5hpa
风向	0° ~ 360°	16方向	5o
风速	0 ~ 60m/s	0.1m/s	(0.5+0.03v)m/s (0.3+0.03v)m/s (基准站)

公司网址：<http://www.zospace.com>联系电话：027-8717386

