

农林气象监测站-气象自动监测站-自动气象监测站

产品名称	农林气象监测站-气象自动监测站-自动气象监测站
公司名称	河南沃恩特仪器设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:沃恩特 型号:WE-HJ-Y5 产地:郑州
公司地址	河南省郑州市高新技术产业开发区冬青街7号B座1808室
联系电话	18530907662 18595756019

产品详情

WE-HJ-Y5农林气象监测站（标准版）

技术参数

- 1、数据自动上传至农业部全国土壤墒情监测系统中：<http://www.soilmoisture.org.cn>具备省级以上检测机构出具的检测报告；
- 2、平台系统可用性需达到99.9%以上；
- 3、可检测包括风速、风向、空气温度、空气湿度、大气压力、照度、雨量等气象数据；
- 4、电源防接反技术。智能化低功耗电源管理；
- 5、无线通讯：产品配备4G模块，采用4G通信完成数据传输；
- 6、产品配有Usb数据接口，支持Usb数据接口导出；
- 7、支持网络IP，接口设定、上位机地址设置等；
- 8、支持12V/24V直流、市电多种供电方式；

- 9、数据上传间隔，2s~10000s可调；
- 10、实时数据超越上下限时，具备告警功能；
- 11、自带防盗功能，防丢**功能；
- 12、工作环境：温度-40 ~ 120 ；
- 13、支持现场配置，标定传感器；
- 14、模块化设计：产品配备GPS模块，具有GPS定位功能；
- 15、监测设备采集的数据可自动同步至云平台，保证数据不丢失；
- 16、数据查询功能：支持历史数据查询并能设置任意时间段的各类实时数据、历史数据的查询、导出；
- 17、提供计算机软件著作权登记证书。
- 18、太阳能供电系统：

(1) 60W单晶**太阳能板，1块

(2) 30AH锂电电池，1块，放电深度 90%，自带过充保护功能

19、传感器主要指标：

温度：测量范围：-40 - 80 ；分辨率：0.1 ；准确度：±0.5

湿度：测量范围：0~***RH；分辨率：0.1%；准确度：±3%~±5%

风速：测量范围：0~30m/s；分辨率：0.1m/s；准确度：±0.3m/s

风向：测量范围：0~360°(16方向)；精度：±2°；分辨率：0.1°

大气压力：测量范围：300-1100hpa；分辨率：0.1hpa；准确度：±1.5hpa

光照强度：测量范围：0-200000Lux；分辨率：1Lux；精度：±5%

雨量：测量范围：0~4mm/min；分辨率：0.2mm；准确度：±3%