

建大仁科便携式物联网校园气象站智慧农业室外气象站自动小型

产品名称	建大仁科便携式物联网校园气象站智慧农业室外气象站自动小型
公司名称	山东仁科测控技术有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:建大仁科 外部电源供电:220V AC交流电 数据上传间隔:2S~10000S
公司地址	山东济南市高新区舜泰广场8号楼2层
联系电话	15665782201

产品详情

1、产品介绍

本产品是一款我司标准配置的室外气象站设备，具有4路Modbus-RTU站接口，通过此接口可连接各种传感器，如温度、湿度、风速、风向、土壤湿度、土壤温度、土壤PH、土壤EC等。数据上传间隔可设置为2S~10000S，通信方式为GPRS，数据上传至用户的监控软件或手机APP，实时掌握气象站运行数据。

2、功能特点

具有4路Modbus-RTU站接口，接入我司485变送器，可测风速、风向、土壤湿度、土壤温度、土壤PH、土壤EC等。选配2路继电器输出，可做远程手动控制。

选配1路多功能GPRS通信接口，只需插入一张手机卡便可将数据上传至远端监控软件平台。

选配1路Modbus-RTU从站接口，可外接用户自己的监控主机、PLC、组态屏或组态软件，还可用作外接1路室外LED单色显示屏，默认点阵96*48（点阵数1024*256）。

多种测量要素可自由搭配。可搭配太阳能电池板和蓄电池，用于野外测量，解决供电问题。

支持市电与太阳能双供电，保证设备在恶劣的情况下也可以正常不间断工作。

设备8位地址，易于管理识别，可搭配我司提供的多种软件平台。

设备8位地址，易于管理识别，可搭配我司提供的多种软件平台。

支持市电与太阳能双供电，保证设备在恶劣的情况下也可以正常不间断工作。

设备8位地址，易于管理识别，可搭配我司提供的多种软件平台。

3、技术参数

供电名称	太阳能供电	说明:AC交流电与太阳能板双供电
数据上传接口	GPRS无线	的总共有集储能电拖板断电后太阳能板和蓄电池提供
继电器输出(选配)	继电器报警输出	通过电池续航时间(左右)
每路翻斗式雨量计脉冲信号输入	重量	通信距离 1500米
数据上传间隔	2S~10000S	默认量程控制0.2mm
		可上传瞬时雨量、日雨量、当前雨量及累计雨量值。
		数据上传间隔:2S~10000S(默认30s上传一次)

