

一体式自动雨量站

产品名称	一体式自动雨量站
公司名称	北京天星智联科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市海淀区彩和坊路8号6层607B
联系电话	16619884466

产品详情

一体式自动雨量站产品描述

天星智联RS-100H光学雨量传感器/感雨传感器是RS-100的升级版增加了485通信接口，支持ASICII码、MODBUS协议。同时可增加GPRS无线模块，内置数据采集主板，无需单独配置数据采集器即可进行雨量数据采集。安装简单，连接使用灵活方便。广泛应用于气象台（站）、水文站、国防、农业。

一体式自动雨量站产品特点

高精度测量指标

长寿命，高于5年

低功耗设计,节约能源 免维护的设计,不宜落叶遮挡

高可靠性,可在高温高湿环境下正常工作

光学雨量传感器RS-100H自动雨量监测降雨量雨强监测仪产品功能

测雨模式：测雨模式下分辨为0.1mm，传感器没检测到0.1mm的降雨时，通过信号线向外界发出一个时长50毫秒的信号（5V脉冲信号，继电器开关量可选）

感雨模式：

感雨模式下分辨率为0.01mm，传感器每检测到0.01mm的降雨时，通过信号线向外界发出一个时长1分钟
的信号（5V脉冲信号，继电器开关量可选）

光学雨量传感器RS-100H自动雨量监测降雨量雨强监测仪产品参数

一体式自动雨量站常见问题回答

问：产品的工作原理是什么？

答：红外光感应原理。

问：能在晚上工作吗？

答：可以。

问：产品的交货日期？

答：到款后3-5个工作日以快递的快递邮寄方式发货。

问：传感器一个信号代表什么？

答：测雨模式下一个信号代表0.1mm，感雨模式下代表一个信号代表有降雨。

问：如果时间长了探头表面有尘土了，传感器是不是就不准了？

答：传感器检测的是雨滴在探头表面滑动，表面的尘土对探头影响很小。

问：和传统的雨量筒桶相比你们的传感器有什么优势？

答：传统的雨量桶，体积大，安装需要做水泥基础，排水口容易堵塞需要有人定期有人维护，

而我们的传感器，体积小，易安装，维护成本低。

一体式自动雨量站应用场景