

温室大棚小型气象站

产品名称	温室大棚小型气象站
公司名称	邯郸市锐研智华电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:锐研 型号:RYQ-1
公司地址	邯郸市丛台区中华北大街天琴大厦
联系电话	0310-3212255 13930090310

产品详情

一 用途：

ryq-1型温室大棚小型室外气象站是专用于日光温室、牲畜养殖环境控制系统中，标配：温湿度传感器、室外光照度传感器、风速、风向传感器、雨雪传感器，通过监测温室气候参数实现对遮阳、风机、水泵、拉幕机等设备的控制，实现农业的科学化管理。

二 特点

标配传感器：温度、湿度、风速、风向、雨雪、室外光照度传感器（可增加雨量计）

多种供电方式：交流220v、直流12v、太阳能供电，也可根据用户需要选配

主要适合有温室控制室的外部环境情报监测，主要用来为温室公司做配套

传感器及支架配备完整，所有传感器通过转接器通过一条线缆输出，方便后续连接plc

三 技术参数

温湿度传感器（ry-ws）：

供电：dc12/24v

量程：-40-80

输出信号：4-20ma

精度：0.5 / $\pm 3\%$ rh

该传感器标配轻型百叶箱（14层页片、防水、防紫外线辐射）

风速传感器（ry-fs01）：

供电：dc5-24v

量程：0-60m/s

精度：0.6m/s

风向传感器（ry-fx01）：

供电：dc5-24v

量程：8/16方位

输出信号：开关信号

光照度传感器(ry-g/w)

供电：dc12/24v

量程：0-200k勒克斯

精度： $\pm 3\%$

输出：4-20ma

雨雪传感器（ry-yx）：

供电：dc12/24v

输出：开关量

支架材质：不锈钢

备注：该小型气象站需要温室公司配plc或单片机来采集，如果无采集设备请参考ryq-2或ryq-4型小型气象

站