

环境系列 PTW-600-05 风速传感器（聚碳）

产品概述

PTW-600-05 风速传感器（聚碳）是采用传统三风杯风速传感器结构，风杯选用碳纤维材料，强度高，启动好；杯体内置信号处理单元能根据用户需求输出相应风速信号，可广泛用于气象、海洋、环境、机场、港口、实验室、工农业及交通等领域。

产品特点

外观结构设计合理、美观大方，体积小，便于携带，安装简便；测量精度高，能有效获得风速信息，壳体采用复合材料，防雨水，耐腐蚀，抗老化，是一种使用方便，安全可靠的智能仪器仪表。

应用范围

风速传感器的应用是非常广泛的，根据现场实际需求选择不同信号输出的风速传感器。风速传感器可以广泛应用于温室，环保，气象、养殖、风口等行业。



产品技术参数

测量范围:	0~45m/s 、 0~70m/s
启动风速:	≤0.5m/s
准确度:	± (0.3 + 0.03V) m/s
输出信号:	RS485, 4-20mA, 0-5VDC
供电方式:	5~24V DC (当输出信号为 0~2V, RS485 时)
稳定时间:	<1 秒 响应时间: <1 秒
工作温度:	-30°C ~ 70°C 工作湿度: ≤100%RH
储存温度:	-30°C ~ 70°C 储存湿度: ≤100%RH
防护等级:	IP65
产品重量	130g

