

FM-C-SX飞梦超声波风速风向传感器(图)

产品名称	FM-C-SX飞梦超声波风速风向传感器(图)
公司名称	河北飞梦电子科技有限公司
价格	1.00/1
规格参数	河北飞梦:测量范围0 ~ 60 m/s 启动风速0.:响应时间1s 分辨率0.1:精度 : ± 0.3m/s
公司地址	丛台区曙光街展览路交叉口文新大厦23层
联系电话	86 0310 18833023841 13131098810

产品详情

FM-C-SX超声波风速风向传感器

FM-C-SX超声波风速风向传感器 概况：

FM-C-SX型超声波风速风向传感器是利用超声波时差法来实现风速风向的测量。测量精度高，性能可靠，携带方便，没有任何移动部件，而且不需维护和现场校准，是一种较为先进的测量风速风向的仪器。

FM-C-SX超声波风速风向传感器 产品特点：

- 1、独创的不锈钢一体化外观设计，外观精美，采用先进的传感技术实时测量，无启动风速限制，无角度限制，同时获取风速、风向的数据。
- 2、多个超声波探头在测量空间内实时发送、接收超声波信号，确保参数实时高效。

- 3、测量精度高，量程宽，稳定性能好，低功耗，抗外界干扰能力强，可全天候工作，不受天气变化的影响，不需校准。
- 4、精密的工艺，全固态设计，结构更坚固，具有很高的强度、耐候性、防腐蚀和防水性，使用寿命长。
- 5、专业的一体化安装方式，体积小，携带、安装方便。
- 6、可采用配套的太阳能板及蓄电池供电，测量信息远程无线传输，远距离后方检测，可广泛应用于环境恶劣的高山、海岛等无人值守的边远地区。

FM-C-SX超声波风速风向传感器 技术指标：

风速参数：测量范围0 ~ 60 m/s 启动风速0.1m/s 响应时间1s

分辨率0.1m/s 精度：± 0.3m/s或 ± 3%(0-30m/s，取较大者) ± 5%(30-60m/s)

风向参数：测量范围：0-360 ° 启动风速：0.1m/s 准确度：± 2 ° 分辨率：0.1 °

FM-C-SX超声波风速风向传感器 基本参数：

数字信号：RS485 4-20mA 0-5V 波特率(9600,19200,38400等)

电源电压9 ~ 24VDC 平均电流<35mA(12VDC)

工作温度范围-20 ~ 60 ° C 工作湿度范围0 ~ 95%RH 防护 IP66

FM-C-SX超声波风速风向传感器 应用领域：

广泛应用于城市环境监测、民用市场、风力发电、气象监测、船舶航海及钻井作业平台、高速铁路公路网、航空机场环境监测、地铁、隧道与矿山开采等领域。