

塔吊风速仪 气象风速仪 宇叶电子 专业品质

产品名称	塔吊风速仪 气象风速仪 宇叶电子 专业品质
公司名称	上海宇叶电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:上海宇叶 型号:FSY-2
公司地址	上海市嘉定区沪宜公路1188号36幢3层C区3156室
联系电话	02161521916 13818739904

产品详情

塔机风速仪

上海宇叶电子科技有限公司

公司简介

上海宇叶电子科技有限公司，是一家专业从事建筑机械安全智能控制以及解决方案研究和开发推广的高端技术单位。专业从事工程机械安全智能控制系统技术解决方案研制开发与推广应用的高新技术企业。公司引进并自主研发世界领先的工程机械安全智能控制系统技术解决方案，拥有多项核心技术和知识产

权，公司主要产品塔机黑匣子，施工电梯专用楼层呼叫器，塔机风速仪，塔机太阳能信号灯，施工电梯超载保护器等起重机械安全监控产品。公司多年专注于安全监控设备的研究开发，积极引进世界高端工程机械安全智能控制技术，目前，公司拥有多项高端核心技术和专利产权。给制造厂商和用户带来建筑机械安全系统全面的解决方案。公司多年从事建筑机械安全，设计，开发(施工电梯楼层呼叫器，塔机黑匣子，塔机风速仪，塔机太阳能信号灯，施工电梯超载保护器)，生产。拥有技术领先，经验丰富的研发工程师5名。全力去开发世界高端建筑安全监控设备，为工程机械制造厂商和用户提供更优质的产品和服务。

产品保修

符合以下条款和条件下，公司将给予免费保修：

- 1.整机自购买之日起一年内给予免费保修。
- 2.修理过的产品将在原来保修期剩下的时间或修理之日起90天内被保修，以较长时间为准。
- 3.以下内容不属保修范围（即使是保修期内也属有偿服务）

因用户操作不当引起的故障和损坏。

由于非本公司认可的人员擅自修理、更换、分解、维修保养而引起的故障和损坏。

非本公司授权，用户自行拆卸、修理引起的故障和损坏。

因火灾、洪水、地震、雷击等不可抗拒的自然灾害而引起的故障和损坏。

因电源电压等非机器容许范围值而引起的故障和损坏。

因机器运输、搬运不慎而引起的故障和损坏。

- 4.欢迎广大客户朋友给我们提出各方面的意见和建议。

注意事项

1. 使用前必须先检查产品（包括插头和软电线等）是否有损坏，注意检查供电电源是否正常。
2. 禁止将产品安装在湿热、灰尘多或有易燃、腐蚀性气体的环境中。
3. 接线之前请将电源断开。
4. 插头及插座应连接牢固，避免松动。插头及插座松动极易因接触不良而发热，时间一久，极可能导致火灾。
5. 不要让水渗入产品开关、插座、电路板等部位，以免发生短路危险。

产品简介

txfs-2型风速仪是用于建筑、气象台(站)、化工、电站、工矿企业等单位用于记录风的行程并且观测瞬时风速和风力的装置。用txfs-2型微电脑智能数字风速仪可以实现设备风速指示数字化及自动化，是相关设备不可缺少的现代化设备。

txfs-2型微电脑智能数字风速仪是由智能测控仪表、风速检测传感器两部分组成。智能测控仪表外壳采用金属外壳，坚固耐用，主板采用进口atmel公司芯片及相应的外围电路组成，显示全部采用单窗口高亮四组十二位数码管显示，大量使用国外先进技术。txfs-2型微电脑智能数字风速仪风速检测传感器采用海洋、船舶用的测量风速传感器，txfs-2型微电脑智能数字风速仪与传统产品相比，具有精度高、适用范围广、观测记录方便、质量好、稳定可靠等优点。

主要功能

- f1. 能够自动检测风速信号并输入仪表进行微机处理；
- f2. 能显示预先设定的各种工况参数。如：预设风速上限等；
- f3. 参数输入时有防抖动延时功能，对数据掉电保持功能；

f4. 能够测量风力和温度并可以设置工作参数。

技术参数

显示数据	风速和风力等级双排显示
电源	ac220v ± 20%
绝缘能力	10m
外型尺寸	165mm*105mm*49mm
功耗	15w
报警风级设定	报警风级可任意设定

产品特点

f1. 主板核心采用进口atmel公司芯片加上自主开发单片机主板及其配套的标准i/o板卡，外加相应的信号调理模块，对数据采集及输出控制可灵活变更，可靠性进一步提高；

f2. 低功耗，数字电路全部采用atmel公司芯片；

f3. 有断电记忆功能，可以长期连续工作；

f4. 硬件设有watchdog电路，软件上也有很强的抗干扰功能；

f5. 安装调试全部按键操作，用户调整非常方便；

f6. 具有声光报警功能；

f7. 主机采用金属外壳，坚固耐用，风杯采用铝合金材质，坚固可靠。

操作说明

1. 风力：该机风力显示为0级-16级，为实时显示，不需要调整。数码管显示为：

12. 0

01. 0

00. 5

00. 0

.....

0级 0.5级 1.0级 12.0级

2. 风速：该机风速显示单位为：km/小时，为实时显示，不需要调整。数码管显示为：

010

100

005

000

.....

0km/小时 5km/小时 10km/小时.....100km/小时

3. 最大风力：该机最大风力为实时显示，不需要调整。数码管显示为：

12.0

01.0

00.5

00.0

.....

0级 0.5级 1.0级 12.0级

4. 设定：该按键为风力预警设定键；

预警风力等级预先设定为6级（出厂时产品已设定好）。设定时，按键每按一次，可按0.5级/每次进行依次设定，最高可设定为：15.5级，电路进行相应报警联动输出。

技术指标

1. 风速指标1) 风速测量范围：0~56m/s，0~16级2) 准确度 $< 56\text{m/s} \pm (0.5 + 0.05v)$

56m/s $\pm 5\%$ 3) 风速传感器启动风速： $< 0.7\text{m/s}$ 4) 可显示的参数：实际风速、风力、报警风力，阵风最大风力

2. 报警限定值（仪表出厂设定）：顶升状态为（4级），工作状态为（8级），限定值可根据客户要求再调整（可选定）3. 脉冲输出 0~800hz（0~56m/s）

4. 工作环境温度：主机： $-30^{\circ}\text{C} \sim 65^{\circ}\text{C}$ 感应器： $-30^{\circ}\text{C} \sim 65^{\circ}\text{C}$

产品图解

1.示意图

主机显示器尺寸：165 × 105 × 49mm

产品安装

1.主机安装：主机安装于塔机驾驶室内,应选择稳定性好的适当位置固定。主机在塔机驾驶室内固定要牢固，充分考虑塔机的振动颠簸，保证主机在使用中不能松动。注意尽量安装在雨淋不到的地方。

2.风速仪传感器安装：风速仪传感器安装在塔机驾驶室上方，固定好（必要时可辅以固定）。风速仪传感器安装后，应保证安装位置水平，塔机工作中不会脱落。

（风杯传感器尺寸: 220 × 87 × 230mm）

备注:风速传感器附带10米屏蔽电缆与主机连接.

上海宇叶电子专业生产楼层呼叫器 防水 防尘 防砸，频率稳定抗干扰，升降机超载保护器
塔吊黑匣子防碰撞系统 厂家直销 质量保证 价格从优

电话：021-61521916 手机：13162892689

qq：1173361516 邮箱：shyyekj@163.com

网址：<http://www.shyye.cn> <http://www.yuyekj.com>

本产品的加工定制是是，品牌是上海宇叶，型号是FSY-2，类型是数字式风速仪，测量范围是0-60，测量精度是 ± 0.2 ，测量对象是风速风级，分辨率是0.1，风速是0.7（m/s），尺寸是165*105*49（mm），重量是1.75（kg），电源是220，规格是塑料,铝合金,脉冲