

飞行器姿态角测量,汽车姿态角测量

产品名称	飞行器姿态角测量,汽车姿态角测量
公司名称	西安市精准测控有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:西安精准测控 型号:PM-TS-VG 产地:西安
公司地址	西安市高新区科技路二路65号清华科技园A-312
联系电话	029-88814882 18092861453

产品详情

由西安精准测控自主研发生产的飞行器姿态角测量,汽车姿态角测量广泛的应用于各个

导弹制导与控制 飞行器稳定控制 天线稳定 机器人 捷联导航 姿态参考系统 航拍 地址勘探

由西安精准测控自主研发的两维姿态角测试系统（垂直陀螺）PM-TS-VG:
区别于动态补偿的全新动态测试技术 基于惯性器件的姿态测试系统 独特的捷联导航姿态算法
卡尔曼滤波技术 系统结构运用减震设计 相应速度快 满足全动态测试环境
工作温度范围-40 到+80

备注：该产品经过充分的摇摆台、振动台实验等相关实验验证。

该产品已装配船舶XXX研究所“舰载货运电梯安全控制系统”

该产品已装配兵器XXX研究所“舰载雷达平台的自动稳定控制系统”该系统将配备于新一代国产航母。

2.摇摆台实验数据：

实验设备：三轴摇摆台

实验方法：将产品固定于摇摆台，产品的敏感轴与设备轴向平行。

摇摆台三轴向分别以不同的振幅与频率摇摆

由西安精准测控公司研发并生产陀螺、加速度计、倾角传感器、磁罗盘等惯性产品。并提供惯性导航系统及组合导航系统。小型化、低成本的组合导航系统广泛应用于无人机、车载动中通、智能驾驶、水面装配、无人水下航行器。公司为各类火箭弹、智能炮弹等提供姿态控制解决方案，并为无人驾驶系统提供导航、飞控一体化平台。公司技术及产品在国内处于领先地位，广泛应用于工业及军等行业。并广泛替代同类进口产品。