

# 西门子全系列动态测试产品

产品名称	西门子全系列动态测试产品
公司名称	上海瑞鸿信息科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市闵行区元江路5500号第2幢139室
联系电话	2160518497 13816224526

## 产品详情

瑞鸿科技除自主产品外，还跟国际厂商西门子Siemens等国外品牌长期合作，提供他们的全系列产品解决方案。

西门子创立于1847年，业务遍及全球200多个国家，产品涉及电气化、自动化和数字化领域。

## 振动控制系统

Simcenter Testlab 振动控制为闭环振动控制测试提供完整的解决方案。振动控制系统可帮助用户轻松认证和校核产品，产品能够在外部激励和振动条件下运行，还可帮助用户实现高生产率并在关键期限前完成任务。该软件旨在与Simcenter SCADAS硬件配合使用。这种软硬件的紧密集成可提供环路速度和更大的安全性。

### 符合标准的资格测试

Simcenter Testlab MIL-STD 振动测试为振动资格测试提供了完整的解决方案，符合一系列标准。该解决方案支持扫频正弦、随机、冲击、软件需求规格冲击响应谱合成（SRS）、组合模式和基于时间回放的资格认证。

- (1) 随机控制,正弦控制
- (2) 冲击控制（测量脉冲和冲击响应谱分析）
- (3) 单轴波形再现
- (4) 冲击响应谱合成
- (5) 组合模式,任务合成（可选）

(6) MiMO随机控制

(7) 在线大通道随机采集

## 数据采集与分析系统

Simcenter SCADAS可以完全满足您所有的测试需求，主要产品涵盖了手持式设备、紧凑型便携式设备、智能记录仪和大通道试验室配套设备。每种设备均可与 Simcenter Testlab 或 Simcenter Testxpress 软件无缝集成，缩短试验准备工作所需要的时间。既能够实现数据质量和数据精度，又能够完成试验任务，从而全面提高从测试到报告整个流程的工作效率。

### SCADAS XS

#### 掌上数据采集系统

- (1) 拥有12+测试通道
- (2) 6小时以上的电池续航时间(标准使用情况)
- (3) 通道设置、监控和数据验证均可在线完成
- (4) 独立模式下可由平板电脑控制，前端模式下链接PC使用

### SCADAS Mobile

#### 便携式采集前端

- (1) 单机箱容纳8~216个通道；2个转速通道，2个信号源输出通道
- (2) 支持主从机箱分布式连接，轻松扩展
- (3) 支持IRIG-B和CAN总线信号
- (4) 24位ADC，150dB动态范围
- (5) 无风扇，专为噪声测试打造的静音系统

### SCADAS Recorder

#### 可独立采集的便携式信号记录仪

- (1) 现场数据验证，减少错误和试验次数
- (2) 闪存卡独立记录数据
- (3) 无线连接平板，远程控制

### SCADAS Lab

## 试验室用大通道采集系统

- (1) 适用于大通道实验室测试，19” 机箱
- (2) 可从8通道扩展至1000通道以上，单机箱容纳480通道
- (3) 内置校准源用于系统和模块校准
- (4) 高传输速率