

QNF4 Pro振动分析仪(NI)

产品名称	QNF4 Pro振动分析仪(NI)
公司名称	南京群纳科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	玄武区北京东路31号
联系电话	025-58837239 18851126925

产品详情

QNF4 Pro振动分析仪(NI)为5通道振动分析仪，5通道可并行测量，计算机USB口供电，任意测量通道都可接入转速脉冲，进行转速测量。

输入电压范围：±40V

采样频率档间隔0.349 mHz输入阻抗：800k（通道信号输入）；对壳1k 输入噪声：大0.3mV@46.4kHz频宽抗混滤波：模拟滤波、数字滤波幅值：0.015dB相位：典型0.02°，大0.04°相位线性度：±0.05°输入通道间相互影响:-105dB

提供VB、VB、C#等用户再开发动态库

QNF4 Pro5通道振动分析仪(NI)测试软件介绍

测量值列表：时间、转速、通频振幅、一倍频振幅/相位、二倍频2X振幅/相位、自定义倍频振幅/相位、间隙电压；积分前振动速度振幅、振动一倍频；频谱峰值

振动分析图形：如振动波形图、振动频谱图、振动棒图、三维瀑布图、阶次谱图、轴心位置图、全息谱、轴心轨迹图（含定阶次合成轨迹图）、波德图、趋势图（波德图、趋势图可选择显示通频、分频、转速、间隙电压曲线）、同相/反相图、全频谱、不同测量项目的波形、频谱、波德图、趋势图比对、三瓦轴心轨迹图

振动加速度、振动速度传感器信号多重数字积分实现

采用多种键相触发，无键相、外部接键相及模拟键相采集分析。无键相测量模式时，测量阶次谱（定转速）、各通道相对相位；定频测量，无缝隙数据连续记录

数据存储触发：时间间隔、转速间隔、等时间或等转速间隔、振幅超限、振幅变化百分率、工频相位异常、手动，具有每秒捕捉5组以上记录的能力

测量中查看历史测量列表、波形、频谱；回放中可同时打开2个测试项目数据

软件内置包含上万种轴承参数，用户也可添加参数。振动频谱图中可叠加显示滚动轴承特征频率标识。

多转速同时测量实时分析、包括滚动轴承分析使用的包络谱分析图、倒频谱分析图

支持Windows Xp及以后的32位、64位所有Windows操作系统