MICROCRE 研润光机

TV-400 便携式测振仪

产品资料摘要

型号 TV-400 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。



产品图片摘自原站 具体外观与配置以确认资料为准

技术参数摘录

以下为原站参数摘录。多型号及不同测试条件的并列数值请结合原始技术表阅读，不作为单一型号的统一配置承诺。

参数项目	原站列示数值或说明
加速度探头灵敏度 (mVrms/g)	测量参数 | 测量范围
1.0 - 9.9	加速度(m/s2) | 1-2,000
速度(mm/s)	1-2,000
位移(μm)	10-20,000
10-99	加速度(m/s2) | 0.1-200
频率范围	加速度：5Hz ~ 10,000Hz 速度：5Hz ~ 1,000Hz 位移：5Hz ~ 500Hz
转速范围	300 ~ 60000 RPM（转速变化小于±2%）

参数项目	原站列示数值或说明
允许误差	±5%
温度范围	0℃ ~ 40℃
湿度范围	≤ 80%RH
具有五种测量模式	三参数测量模式、动态时域波形测量模式、动态频谱测量模式、数据采集模式、转速测量模式
可进行简易故障诊断	当被测值超过警告值时发出警告，超过报警值时发出报警
具有强大的数据管理和浏览功能	共有50个存储点，每个点号下的存储量不限（数据以文件形式存储）。可浏览振动参数值、振动波形、振动频谱、连续数采数据及转速值
电池	锂电池，使用时间长，可即充即用，安全可靠（配有自动保护装置）
加速度	5Hz ~ 10,000Hz 速度：5Hz ~ 1,000Hz 位移：5Hz ~ 500Hz
TV-400便携式测振仪标准配置	主机、输入220V/50Hz或110V/50Hz（输出9V/4A电源适配器）测振探头TSV-03 、磁性吸座（含2个连接螺栓）、主机皮套，使用说明书、SD卡（2G）、USB通讯线缆、产品包装箱

本摘要列出前 16 项完整参数；完整技术表、适用条件和配置选项请查阅以下原始产品页面。

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/TV-400.html

上海研润光机科技有限公司 | 400-812-7833 / 021-58391850

邮箱 shanghai@yr17.net

地址 上海市奉贤区南奉公路1478号

本资料为产品信息摘要，不是检验报告、校准证书或产品合格证明。