

振动台供应临沂、德州、聊城、滨州、菏泽 振动试验机 试验机

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 振动台供应临沂、德州、聊城、滨州、菏泽 振动试验机 试验机 |
| 公司名称 | 青岛精科检测设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌: 型号:RT-ES50ZY 类型:电磁振动试验机 |
| 公司地址 | 青岛市城阳区城阳街道古庙头社区 |
| 联系电话 | 15192508876 |

产品详情

振动试验机技术参数

1. 产品概述：电磁式振动试验系列广泛适用与国防、航天、通讯、电子、汽车

、家用电器等行业。该类型设备用于发现早期故障，模拟实际工况考核和结构强度试验，产品应用范围广泛、适用面宽、试验效果显著、可靠。

人性化操作及控制，采用专业测控软体操控，使设备工作更稳定、更可靠

整机采用复合型工业材料制造，精密加工，超静音

台面采用镁铝合金材料制造，可完全隔离磁场干扰，有效防止磁化被测物

扫频及定频运行模式，适应不同行业测试要求

高精度频率输出，四点同步激振，台面振动均匀

抗磁及抗干扰能力强

具有安全可靠的保护功能

台体采用高效低噪声风机冷却，确保长时间持续运行

2. 技术参数

调频范围 (hz) :5~200

扫频范围 (hz) : 5~200

最大加速度 (m/s²) : 170

最大试验负载 (kg) : 40

最大空载位移 (mmp-p) : 0~5

振动波形: 正弦波

振动轴向 : 垂直+水平

激振方式 : 电磁激振

控制方式 : 触摸屏控制+电脑控制

运行模式 : 定频、扫频

扫频方式 : 线性

冷却方式 : 风冷

工作温度要求 () : 0~+40

工作湿度要求 (%rh) : 0-90 , 不结露

电源要求 : 单相 ac 220v/50hz ± 10%

系统消耗功率 (kva) : 2.2

触摸屏显示液晶 : 7寸tft lcd

触摸屏亮度 : 350cd/m²

触摸屏色彩 : 65536 colors

触摸屏分辨率 : 800 × 480

工作台面材料 : 镁铝合金

台面螺钉尺寸 (标准) : m8 (可定制)

台面螺钉个数 : 8个 (可定制)

台体总重量 (kg) : 75

工作台面尺寸w.d.h (mm) : 450 × 450 × 43

台体尺寸w.d.h (mm) : 1300 × 570 × 450

控制柜尺寸w.d.h (mm) : 420 × 300 × 750

二. 振动试验机 振动控制器技术参数

1. 产品概述:采用国际上先进的分布式系统机构体系,32位浮点dsp处理器,将振动控制系统技术性能得到进一步提高。

模块化和低噪声设计技术,独立安装在控制箱内,采用usb2.0和计算机简单连接,基于 windows 8 的应用软件,采用自适应控制算法的控制软件功能强大.

控制精度高,动态范围宽。

系统具有完备的自动安全测试系统,以保护试验设备和试件的正常使用.

预实验:在开机状态下,自动检测系统回路连接状况,提示连接状态.

超差报警和中断:系统具有自动进行超差报警和中断检测自动保护停机

系统实时记录运行曲线,并自动保存.

2. 技术参数

频率范围 (hz) :5~200

控制方式 : 电脑控制

运行模式 : 定频、扫频、多段

扫频方式 : 线性、对数、倍频

运行数据保存和输出 : 可保存和打印输出曲线图片

操作系统要求 : window xp、window 7、window 8

电脑接口要求 : usb 2.0

控制机柜尺寸w.d.h (mm) : 380 × 255 × 170

3. 振动试验机控制器图片如下 :

本产品的品牌是青岛精科,型号是RT-ES50ZY,类型是电磁振动试验机,最大负载是40 (KG), 振动方向是垂直+水平,工作台尺寸是450 × 450 × 43 (mm), 主动机功率是2.2 (KW), 频率范围是5-200 (Hz), 振幅是0-5 (mm), 台体尺寸是1300 × 570 × 450 (mm), 电源电压是220 (V/HZ), 加工定制是是,用途是产品应用范围广泛、适用面宽、试验效果显著、可靠