MICROCRE 研润光机

MAV-Z 多轴多点振动试验台

产品资料摘要

型号 MAV-Z 整理日期 2026-11-14

旧站技术资料整理，配置与交付请确认。

MAV-Z系列多轴多点电动振动试验台为静压式三轴同振电动振动试验系统，由三台电动振动台、集成振动发生器、MIMO控制器组成，模块化设计结构紧凑，性能优越，达到先进技术水平。



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
系统型号	MAV-1000-4H | MAV-1000-8M | MAV-1000-10L | MAV-1000-12L | MAV-2000-4H | MAV-2000-8M
上限工作频率	2000 | 500 | 200 | 200 | 2000 | 500
正弦推力单向	9.8 | 9.8 | 9.8 | 9.8 | 19.6 | 19.6
随机推力单向	6.86 | 6.86 | 4.9 | 4.9 | 13.7 | 13.7
最大速度	1 | 1 | 1 | 1 | 1.2 | 1.2

参数项目	原站列示数值或说明
缩短试验时间，提高效率	同时进行三方向振动试验，与各向分别进行试验相比，大幅缩短试验时间
故障再现率高，更接近真实自然环境	相比单方向振动试验，三轴同振试验可激发轴向之间的振动影响
复合环境试验	配合复合环境试验箱，可实现单方向振动试验无法实现的三轴同振复合环境试验。

资料来源与咨询

原始产品页面：https://www.yrmade.com/MAV-Z.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。