

三综合试验箱 模拟温湿度振动环境水平试验箱 综合振动测试箱

产品名称	三综合试验箱 模拟温湿度振动环境水平试验箱 综合振动测试箱
公司名称	东莞市德祥仪器有限公司
价格	156080.00/台
规格参数	是否支持加工定制:否 是否进口:否 电源:220V
公司地址	广东省东莞市洪梅镇疏港大道3号1号楼113室（ 注册地址）
联系电话	0769-81330059 13650315209

产品详情

控制精度：温度 ± 0.2 ；湿度 $\pm 2.0\%R.H$

均匀度：温度 ± 2.0 ；湿度 $\pm 3\%R.H$.

湿度范围：20%RH ~ 98%RH

升温速率：平均3 /min（非线性、空载时；从常温+25 升至+85 约20min）；

降温速度：平均1 /min（非线性、空载时；从常温+25 降至-40 约65min）；

内箱材质：SUS 304镜面不锈钢

外箱材质：纱面不锈钢或冷钢板烤漆处理

制冷系统：采用法国泰康/日本三洋/美国谷轮/德国比泽尔/德国博客等一线zhiming品牌制冷压缩机

制冷剂：环保冷媒R404A和R23

冷却方式：鳍片式冷凝器附散热蒸发器（风冷式）

控制系统：可编程触摸屏温湿度控制器（7寸彩色屏）

保护装置：压缩机高压、过热、过流保护，超温保护，风机过载保护，保险丝，缺水报警等

联机软件：232或USB接口，赠送联机软件

工作原理：

它是将温度、湿度气候应力试验与振动等力学应力试验集成一体。试验系统工作时，将温度（高温或低温、温度变化）应力、湿度应力、振动应力以及电应力按规定的组合方式和周期性空间，同时或分别施加到样品上。

测试优点：

它与单一应力作用相比，具有环境模拟更真实、试验效率更高等优点。广泛用于产品对环境适应性、使用可靠性的考核与评定；应用于产品设计缺陷的早期发现及工艺缺陷的筛选等场合。温湿度振动三综合试验箱的有效提高了产品测试效率和准确性，以往我们要测试一个产品的耐高温，低温和抗振动的承受力时，我是分开做的，要不就是先做温湿度再测振动或是先测振动再测温度，这样耗时耗力且不准确，毕竟产品在离开机器的时候接触外界的空气对于产品是有影响的。