

# 汽车用连接器温度冲击试验，震动三综合测试

产品名称	汽车用连接器温度冲击试验，震动三综合测试
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

## 产品详情

汽车用连接器温度冲击试验，震动三综合测试

随着汽车工业的快速发展，汽车上的各种功能件及各种零部件都在不断地向智能化、精细化及可靠性方向发展，对汽车连接器结构设计、外观设计及材料也提出了更高的要求。想要了解连接器的可靠性，可以对连接器进行各种测试，今天由华碧实验室来给大家介绍几种测试连接器的项目方法。

连接的测试项目：

电性能测试

机械性能测试

环境应力试验

电性能测试方法：

载流能力

电流循环

降额曲线

温升测试

介电强度/耐电压

电压降

电器瞬断

导体电阻

绝缘电阻/屏蔽层绝缘电阻

屏蔽功能

接触电阻

信号完整性

绝缘体积电阻率

机械性能测试：

微动腐蚀

防错结构

线缆耐弯性

线缆冲击/耐磨

连接器的插拔力

密封件的保持力

连接器对插声响

连接器的插拔寿命

端子压接剖面分析

自由跌落/滚筒跌落

端子正向力/法向力

端子与导线的压接强度

金属箍保持力

端子的插入力和拔出力/抗弯力

端子对护套的插入力、止推力、保持力

CPA/TPA/金属箍强度的插入力和拔出力

环境应力试验：

湿热循环

盐雾腐蚀

氨水熏蒸

线缆耐臭氧

耐化学溶液

混合流动气体

气密性/水密性

IP全套/高压喷水

振动/机械冲击/三综合