

军标电磁兼容测试项目GJB151B

产品名称	军标电磁兼容测试项目GJB151B
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司-精英部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	13352906691 13352906691

产品详情

军标EMC测试系统用于电磁兼容传导与辐射骚扰测量项目和电磁兼容传导与辐射抗扰测量项目。主要针对军标测试采用国内外成熟的电磁兼容设备作为系统硬件基础，建立的一套全自动化的电磁兼容测试系统。

这个测试系统测试功能符合GJB151B中CE101、CE102、CE106、CE107、CS101、CS103、CS104、CS105、CS106、CS109、CS112、CS114、CS115、CS116、RE101、RE102、RE103、RS101、RS103共19项自动化测试系统的全部要求；所有硬件设备、选件、附件在构成系统后，相互间在阻抗匹配、信号电平匹配、传输功率、电磁场场强、系统灵敏度、调制功能、控制接口和自动化测试等各方面满足系统功能。系统安装完毕后能够完成的测试项目如下：EMI测试可满足GJB151B标准规定的如下7项测试：CE101 25Hz~10kHz电源线传导发射测试CE102 10kHz~10MHz电源线传导发射测试CE106 10kHz-40GHz 天线端子传导发射CE107 电源线尖峰信号（时域）传导发射RE101 25Hz~100kHz 磁场辐射发射测试RE102 10kHz~1GHz 电场辐射发射测试RE103 10kHz~40GHz 天线谐波和乱真输出辐射发射EMS测试可满足GJB151B标准规定的如下12项测试：CS101 25Hz~50kHz 电源线传导敏感度测试CS103 15kHz~10GHz 天线端子互调传导敏感度CS104 25Hz~20GHz 天线端子无用信号抑制传导敏感度CS105 25Hz~20GHz 天线端子交调传导敏感度CS106 电源线尖峰信号传导敏感度CS109 50Hz~100kHz 壳体电流传导敏感度CS112 静电放电抗扰度测试CS114 10kHz~400MHz 电缆束注入传导敏感度测试CS115 电缆束注入脉冲激励传导敏感度CS116 10kHz~100MHz 电缆和电源线阻尼正弦瞬变传导敏感度测试RS101 25Hz~100kHz 磁场辐射敏感度测试RS103 10kHz~18GHz 电场辐射敏感度测试（200V/m）