

EMC系统测试解决方案 洋嘉电子智能化 EMC系统测试

产品名称	EMC系统测试解决方案 洋嘉电子智能化 EMC系统测试
公司名称	苏州洋嘉电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市工业园区群星一路辰雷科技园A栋405
联系电话	18912631095

产品详情

1. 传导功率测试面积 > 7x1M。
2. 传导电压测试桌：推荐 2x1.5x0.8，要考虑柜式设备的测试面积。
3. 谐波及闪烁测试面积 >2x2。
4. 静电放电测试桌：推荐 2x1.5x0.8。
5. 瞬变及电源质量测试桌：推荐 2x1.5x0.8，EMC系统测试解决方案，可用同一张测试桌。
6. 传导射频敏感度测试桌：推荐 2x1.5x0.8，可用同一张测试桌。
7. 屏蔽室和实验室要有相应的温湿度要求。
8. 敏感度测试时周围不能有敏感设备。
9. 在实验室做测试时，周围不能有发射或干扰设备，否则测试要在屏蔽室内进行。
10. 除功率放大器和谐波，EMC系统测试，闪烁系统为三相供电外，其他设备均为单相供电。
11. 以上为测试环境要求。
12. 所有测试标准，如需要国标的请对照标准对照表。

EMS（电磁敏感度）分瞬变、射频、低频磁场、电源质量

瞬变类测试项目（实验室测试）

1 瞬变分静电、瞬变脉冲和浪涌三项测试

瞬变静电IEC6100-4-2

瞬变脉冲IEC6100-4-4

瞬变浪涌IEC6100-4-5

2 射频分传导和辐射两项测试

射频传导IEC61004-6（实验室测试）

射频辐射IEC6100-4-3（电波暗室测试）

3 低频磁场分脉冲磁场和工频磁场两项测试

脉冲磁场IEC6100-4-9工频磁场IEC6100-4-8、电源质量类测试项目（实验室测试）

2.4分跌落、中断、电压变化三项测试，IEC6100-4-11，

EMC测试方案

I IEC61000-3-2/-3-3谐波闪烁激试方案

I IEC61000-4-2 ESD静电放电抗扰度测试方案

I IEC61000-4-3射频电磁场辐射抗扰度测试方案

I IEC61000-4-4群脉冲抗扰度测试方案

I IEC61000-4-5雷击浪涌抗扰度测试/通信波抗扰度测试方案

I IEC61000-4-6传导抗扰度测试系统方案

I IEC61000-4-8工频磁场抗扰度测试方案

I IEC61000-4-9脉冲磁场抗扰度测试方案

I CISPR14-1/GB4343.1家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容测试系统方案

I CISPR22/GB9254信息技术设备的无线电骚扰限值和测量系统方案

I CISPR15/GB17743电气照明和类似设备的无线电骚扰特性的限定值和测量系统方案

I CISPR25/GB18655车辆、船和内燃机无线电骚扰特性用于保护车载接手机的限值和测量系统方案

I IEC61000-4-13谐波抗扰度测试方案

II EC61000-4-14交流电压波动测试方案

II EC61000-4-16针对直流到150KHz的低频共模干扰抗扰度测试系统方案

II EC61000-4-17直流电压波动测试方案

II EC61000-4-29直流电压跌落抗扰度测试方案

II ISO 7637-2/-3汽车电子抗扰度测试方案

I 订制各种尺寸屏蔽室及非标小电波暗室

EMC系统测试解决方案-洋嘉电子智能自动化-EMC系统测试由苏州洋嘉电子有限公司提供。苏州洋嘉电子有限公司 (www.yokatek.com) 实力雄厚，信誉可靠，在江苏苏州的电子测量仪器等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领洋嘉电子和您携手步入辉煌，共创美好未来！