

申请音响EMC电磁兼容测试的测试项目有哪些？

产品名称	申请音响EMC电磁兼容测试的测试项目有哪些？
公司名称	深圳市环通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道南昌社区航城大道华丰国际机器人产业园B栋一层
联系电话	15019214175 15019214175

产品详情

音响特指电器设备组合发出声音的一套音频系统。音响出口欧盟需要办理的CE认证清关证书，音箱办理CE认证做EMC电磁兼容和LVD低电压测试。下面小编详细介绍一下音响办理EMC电磁兼容测试的相关内容。

一、音响CE认证EMI(电磁干扰)可分为:

- 1、辐射:空间辐射;功率辐射;开放场地测试;
- 2、传导：电源谐波(Harmonic电压闪烁;

二、音响CE认证EMS(电磁耐受)可分为:

- 1、ESD(耐静电辐射测试)
- 2、EFT(耐脉冲杂讯测试)
- 3、SURGE(耐雷击突波测试)
- 4、RS(耐射频辐射测试)
- 5、CS(耐射频传导测试)
- 6、Magnetic Field(耐电源频率磁场测试)
- 7、DIP(耐电压变动测试)
- 8、耐对ac电源输入的低频导电性干扰

9、耐dc至150KHz连续的导电性干扰

三、音响CE认证LVD安全测试:

1、电源输入测试

2、标签耐久性测试

3、危险能量测试

4、一次电路的电容器放电测试

5、流电路测试接地电阻测试

6、潮湿处理测试

7、电源线应力消除测试

8、冲击测试落测试

9、温升测试

10、球压测试工作电压、电气间隙和爬电距离测试

11、常工作测试

12、抗电强度测试。