

小家电电磁兼容EMC测试标准有哪些呢?

产品名称	小家电电磁兼容EMC测试标准有哪些呢?
公司名称	苏州中启检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	苏州市吴中经济开发区东吴南路3-2号1幢元昌科技园
联系电话	0512-68796618 13776005726

产品详情

小家电电磁兼容EMC测试的标准包括：

1. GB 4343.1-2009 家用电器与类似用途电器的安全 部分：通用要求
2. GB/T 17618-1998 家用电器和类似用途电器无线电骚扰特性限值和测量方法
3. EN 55014-1:2017 家庭电器、类似于家庭的电气设备和类似的设备 - 射频干扰特性 - 第1部分：辐射和传导骚扰测量方法
4. IEC 61000-6-1:2016 活动场所所用设备的抗扰度要求及试验方法 - 第1部分：一般要求
5. IEC 61000-6-3:2016 建筑物环境用设备的抗扰度要求及试验方法 - 第3部分：引入和发射的辐射干扰，包括功率线上骚扰

小家电EMC测试主要针对其在使用过程中是否会产生或者受到外界干扰，以确保其能够正常工作并且不对其他设备产生影响。测试要求包括：

1. 静态放置测试，检测小家电在静态状态下是否会产生干扰。

2. 工作状态测试，检测小家电在工作状态下是否会产生干扰。
3. 传导干扰测试，检测小家电对其他设备的传导干扰情况。
4. 辐射干扰测试，检测小家电对其他设备的辐射干扰情况。

苏州中启提供现场测试和整改服务。我们可以派遣技术人员到客户所在地进行EMC测试，并针对测试结果提供相应的整改措施和建议。我们秉承高质量、高效率的服务理念，为客户提供的EMC测试和优质的售后服务。如果您需要进行小家电EMC测试，请联系我们获取更多信息。