

# 欧盟CE认证电磁兼容EMC技术文件需要什么

产品名称	欧盟CE认证电磁兼容EMC技术文件需要什么
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	1000.00/¥
规格参数	服务1:一次收费 服务2:包通过 服务3:包整改
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

## 产品详情

### 电磁兼容EMC技术文件需要什么

除了重力之外，电磁力实际上是在核尺度以上的日常生活中遇到的所有现象的原因。这就是为什么，电磁兼容性（EMC）指令2014/30/EU规定了设备的电磁兼容性，并确保设备的自由移动，并在市场创造了可接受的电磁环境，要求提供协调和可接受的保护水平。

### 现在申请

电磁力是四种已知基本力之一，其他基本力量是：强核力，它结合夸克形成核子，并结合核子形成核弱核力，导致某些形式的放射性衰变和引力。所有其他力（即摩擦力）终可以通过粒子上的电磁力和它们运动产生的动量来解释。

除了重力之外，电磁力实际上是在核尺度以上的日常生活中遇到的所有现象的原因。这就是为什么，电磁兼容性（EMC）指令2014/30/EU规定了设备的电磁兼容性，并确保设备的自由移动，并在市场创造了可接受的电磁环境，要求提供协调和可接受的保护水平。

设备必须采用技术设计和制造，并提供以下条件：

- 1.产生的电磁干扰不得超过无线电和电信设备或其他设备无法按预期运行的水平。
- 2.该设备必须具有对其预期用途中预期的电磁干扰的抗扰性，这使其能够在不会使其预期用途不可接受地降级的情况下运行。

3.必须安装固定安装，采用良好的工程实践并尊重其组件的预期用途信息，以满足保护要求。必须记录这些良好的工程实践，并且只要固定安装在运行，文件必须由负责相关国家主管部门处理的人员进行检查。

技术文档必须使设备的符合性评估符合基本要求，技术文件必须涵盖设备的设计和制造，特别是包含以下内容：

- 1.该装置的一般描述，
- 2.符合统一标准（如果有）全部或部分适用的证据，
- 3.如果制造商未应用统一标准，或仅部分应用它们，则说明和解释为满足指令的基本要求而采取的步骤，包括电磁兼容性评估的描述，设计计算的结果，检查进行，测试报告等

根据制造商的要求提交指定机构的声明。