

电源适配器做CE认证流程

产品名称	电源适配器做CE认证流程
公司名称	深圳万检通检验中心
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区固戍一路洪辉科创空间3F
联系电话	18576464303 18576464303

产品详情

电源适配器作为生活中各种电器，灯具、音视频、IT类产品充电续航的设备，在生活和工作中有着广泛的应用，为了确保产品的质量和对用户的保障，各个国家或地区对于电源适配器都有相应的认证要求，我们就来看下作为我国出口贸易主要地区的欧盟对于电源适配器有哪些认证要求。

电源适配器根据欧盟法规所有产品进入欧洲市场都需要进过CE认证，凡有CE认证标志的商品可在欧洲各个成员国内销售，因此根据欧盟法规电源适配器进入欧洲市场首先要做的就是电源适配器CE认证，关于电源适配器CE认证可以参考如下：

CE- CE-EMC EN 55032, EN 55035

CE-LVD CE-LVD EN 62368

CE-RED CE-LVD EN 62368

CE-EMC CE-LVD EN 62368-1

电源适配器CE认证流程参考如下：

- 1认证申请——向检测机构提交产品CE认证申请。
- 2申请准备——按照电源适配器CE认证要求准备认证资料。
- 3认证测试——检测机构对产品进行完善测试。
- 4测试报告——测试工程师根据产品测试结果编写测试报告。
- 5报告审核——检测机构对测试报告进行审核。

6签发证书——审核产品符合电源适配器CE认证要求后，检测机构出具产品测试报告和CE符合证明。

注：产品测试所需资料参考

1产品详细说明书

2产品电路原理图

3产品关键原件及材料清单

4电路板布局图

5变压器和电感规格图

6产品标签/铭牌

电源适配器CE认证流程以及所需资料对照上述内容，另部分电源适配器做CE认证要做电磁兼容（EMC）和安规（LVD）测试，具体视产品确定。