

电源适配器CE认证电磁兼容EMC和安规LVD测试项目

产品名称	电源适配器CE认证电磁兼容EMC和安规LVD测试项目
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
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

电源适配器是小型便携式电子设备及电子电器的供电电源变换设备，一般由外壳、变压器、电感、电容、控制IC、PCB板等元器件组成，它的工作原理由交流输入转换为直流输出；按连接方式可分为插墙式和桌面式。广泛配套于安防摄像头，机顶盒，路由器，灯条，按摩仪等设备中。

CE认证范围内的产品需要办理CE认证，标准由国家或国际CE机构和各种政府认可的测试实验室定义和管理，用以能够证明符合此类法规。下面我们一起来看看电源适配器办理CE认证标准。

电源适配器办理CE认证标准：（电视机，音响等音视频产品使用的适配器标准）

EN 61347-2-13电源适配器配合灯具类产品使用执行的标准

EN 60335-1家电用的适配器执行标准。

EN 61558-2-7电源适配器配合玩具类产品执行的标准

EN 62368是信息技术设备和音频/视频设备的新安全标准。

电源适配器如果匹配终端设备为IT,AV类，CE-EMC测试标准与项目

电源适配器CE认证测试项目：

EN61000-3-2Harmonic Current emissions谐波电流发射（输入功率75W及以下的设备，未作限值要求，照明设备除外）。

EN61000-3-3 voltage changes,voltage fluctuations and flicker电压变化电压波动及闪烁

EN55035（EMS测试项目）：Radiation空间辐射+Conduct传导

EN61000-4-2 ESD静电放电测试

EN61000-4-3 RS辐射抗扰度

EN61000-4-4 EFT快速脉冲群

EN61000-4-5 SURGE雷击

EN61000-4-6 C/S传导抗扰度

EN61000-4-8 M/S工频磁场

EN61000-4-11 DIPS电压瞬变抗扰度

电源适配器办理CE认证流程：

- 1、项目申请——向检测机构监管递交CE认证申请。
- 2、资料准备——根据CE认证标准要求，企业准备好相关的认证文件。
- 3、产品测试——企业将待测样品寄到实验室进行测试。
- 4、编制报告——认证工程师根据合格的检测数据，编写报告。
- 5、递交审核——工程师将完整的报告进行审核。
- 6、签发证书——报告审核无误后，颁发CE认证证书。

电源适配器CE认证办理周期：

5-7个工作日