

电源适配器CE认证EMC测试项目有哪些？

产品名称	电源适配器CE认证EMC测试项目有哪些？
公司名称	国瑞中安集团CRO机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	18123734926 18123734926

产品详情

电源适配器基本上在每个家庭的日常生活中都会用到的，一般在欧盟市场上面流通的电源适配器都是需要办理CE认证的，如果电源适配器的厂商还没有办理CE认证的话是不能流通销售的。CE认证作为欧盟产品安全认证的法规，产品只有满足了相关CE指令的要求才能进入欧盟市场销售。

电源适配器CE认证费用：

CE认证费用主要取决于认证的产品、选择的认证机构和产品的相关指令，还跟不同的测试项目有关。不同的产品测试项目也截然不同，一般常见产品为电子电器类产品，常见测试项目分类EMC与LVD指令。今天我们主要为大家简单介绍一下电源适配器CE-EMC标准以及测试项目。

电源适配器CE-EMC测试标准与项目：

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

下面以AC输入的电源适配器为例阐述CE测试项目有哪些：

采用EMI标准EN55032：

Radiation空间辐射+Conduct传导

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）：

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

ENG1000-4-5 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