

电源适配器CE认证怎么办理？

产品名称	电源适配器CE认证怎么办理？
公司名称	国瑞中安集团-CRO服务机构
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	15816864648 15816864648

产品详情

电源适配器按照用途可以分为直插式电源适配器和桌面式电源适配器；按照防触电等级可以分为Class I电源适配器；Class II 电源适配器。这次我们讲讲手机充电器的CE认证。

欧盟市场“CE”标志属强制性认证标志，只要在欧盟市场上售卖、流通的电子电气产品，就必须加贴“CE”标志。

流程如下：

- 1、填写CE申请表
- 2、提供产品资料(英文)，并寄送样品到实验室
- 3、实验室安排测试
- 4、测试合格后出具CE报告和证书

认证标准：

安全部分：

配合IT产品使用是EN 60950或EN 62368

配合AV产品使用是EN 60065或EN 62368

配合灯具类产品使用是EN 61347

配合家电类产品使用是EN 60335

EMC部分：

EN 55032: 2015

EN 55035: 2017

EN 61000-3-2: 2014

EN 61000-3-3: 2013

检测项目有：

- 1、 元器件
- 2、 电源接口
- 3、 标记和说明
- 4、 点击和能量危险的防护
- 5、 安全特低电压（SELV）电路
- 6、 限流电路
- 7、 受限制电源
- 8、 接地和连接保护措施
- 9、 一次电路过流保护和接地故障保护
- 10、 电气绝缘
- 11、 电气间隙、爬电距离和绝缘穿透距离
- 12、 布线
- 13、 与交流电网电源的连接
- 14、 交流电网电源的断接
- 15、 设备的互连
- 16、 稳定性
- 17、 机械强度
- 18、 结构细节
- 19、 危险运动部件的防护
- 20、 发热要求
- 21、 外壳的开孔
- 22、 防火
- 23、 接触电流保护导体电流
- 24、 抗电强度
- 25、 异常工作和故障条件
- 26、 通信网络人员遭受设备危害的防护
- 27、 通信网络过电压防护
- 28、 通信配线系统过热保护
- 29、 0、15~30MHz电源端传导骚扰电压
- 30、 30~1000MHz辐射骚扰场强

31、谐波电流

如需办理电源适配器CE认证，欢迎咨询陈工。