

电源CE认证办理要求和标准介绍

产品名称	电源CE认证办理要求和标准介绍
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CE认证

办理有求，标准是什么，我们来了解一下！CTB解析：在发达国家对电子产品都有严格的要求，对出口到他们国家的LED产品也不例外，那么，要出口到他们国家要过哪些标准呢，以及这些标准具体有什么重要的参数要求呢?这两个问题一直困惑着我们中间许多人。

在电子产品里面,全世界有很多认证标准,其中影响力比较大的是UL、CE、TUV以及中国的CCC认证等，众多标准里面，内容无非就两大类的内容要求：EMC(电磁兼容)和FCC(安全规范)。不同国家，不同的认证标准具体有不同的参数要求罢了。

首先是EMC，包括EMI和EMS两个部分。一般来说，EMS主要包括4个方面:雷击测试，EFD(快速脉冲群测试)，EST(静电测试)和C/S(抗传导测试);EMI主要包括3方面的内容：传导测试、磁场辐射、空间辐射，每个内容测试都是有详细的达标参数要求，这些内容在众多认证里面都有自己的认证号码，而且，达标也是分等级的，

比如：你拿你的产品去做CE认证，在EMS每个项目满负荷测试无非4种结果：1.产品坏掉---F(失败);测试过程中死机,重新开机能正常工作---C级达标;测试过程中产品受到干扰,输出负载有波动---B级达标;测试过程中输出没有什么变化---A级达标为好。

其次，是安规认证。所谓安规就是安全规定(规范)，达到每个认证标准的安全规定就可以通过该认证标准，这方面主要分六大项:1.温升:包括外壳,X电容,线圈(电感和变压器),光藕,变压器骨架,电源线,PCB板等;2.耐压:输入与输出之间:有基本绝缘电压和功能绝缘要求(加强绝缘要求)的具体电压要求;

3.漏电流:对不同输出功率都是不一样的具体要求;4.输入和输出参数要求;5.机械要求:包括输入线之间的距离,保险丝两个点之间的距离,变压器初级,次级等;6.产品整体结构,不同的产品具体都有

不同的要求。

总的来说，要过认证的话，要从上面两大项，以及这两大项的具体的每个内容要求来做，只有达到这些项目的要求，才有达到各个标准的整体要求，才能让你的产品顺利的出口到欧美各个国家。