

插座类产品3c认证办理流程

产品名称	插座类产品3c认证办理流程
公司名称	国瑞中安集团-合规化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	13267220183 13267220183

产品详情

目前强制要求办理3C认证的插座产品包括家用和类似用途插头插座产品是适用于户内或户外使用的、家用和类似用途的、仅用于交流电、额定电压在50V以上但不超过440V、额定电流不超过32A的、带或不带接地触头的插头和固定式、移动式插座。

一、插头插座类产品包括

- (1) 单相两极插头、插座、器具插座；
- (2) 单相两极带接地插头、插座、器具插座；
- (3) 三相插头和插座。

开关类的产品范围为：户内或户外使用的，仅用于交流电、额定电压不超过440V、额定电流不超过63A的家用和类似用途固定式电气装置的手动操作的一般用途开关。

二、开关插座3C认证检测标准

家用和类似用途插头插座

GB/T1002

GB/T1003

GB/T2099.1

GB/T2099.2

GB/T2099.3

GB/T2099.4

GB/T2099.5

GB/T2099.7

家用及类似用途固定式电器装置的开关

GB/T16915.1

三、插座3C认证一般检测项目：（21项）

- 1、标志
- 2、尺寸检查
- 3、防触电保护
- 4、接地措施
- 5、端子和端头
- 6、固定式插座的结构
- 7、插头和移动式插座的结构
- 8、耐老化、由外壳提供的防护和防潮
- 9、绝缘电阻和电气强度
- 10、温升
- 11、分断容量
- 12、正常操作
- 13、拔出插头所需的力
- 14、软缆及其连接
- 15、机械强度
- 16、耐热
- 17、螺钉、载流部件及其连接
- 18、爬电距离、电气间隙和通过密封胶的距离
- 19、绝缘材料的耐非正常热、耐燃和耐电痕化
- 20、防锈性能

21、带绝缘护套的插销的附件试验

四、开关3C认证一般检测项目：

5、端子

6、结构要求

7、开关机构

8、耐老化、开关外壳提供的防护和防潮

11、通断能力

13、机械强度

14、耐热

15、螺钉、载流部件和连接

16、爬电距离、电气间隙和穿通密封胶距离

17、绝缘材料的耐非正常热、耐燃和耐漏电起痕

18、防锈

开关插座3C认证实施规则也适用于装在电线组件中的插头和装在电线加长组件中的插头和移动式插座，还适用于作为电器的一个部件的插头插座，在有关电器标准上另有说明除外。

四、CCC认证流程涵盖以下六个阶段：

(1) 接受申请并发布申请号 and 相关信息

(2) 型式试验

(3) 工厂检查

(4) 评估认证结果和认证批准

(5) 后续检查

五、办理3C认证需要注意哪些：

办理3C认证尤其是初次办理，还是建议找专业的咨询公司办理，3C认证流程复杂（涉及申请、测试、验厂等环节），涉及到的办事单位多（申请要向北京CQC总/部申请，测试是在地方实验室进行，验厂又需要联系地方的CQC分中心），文件要求多（申请和测试需要提交的专业文件就有二十几份），综合所述，3C认证没有较高的专业知识和协调资源，是很难办的。

许多厂家没做过3C认证，但是做过ISO认证，CE认证等简单的认证，就以为办3C认证也是很简单的，申请一下走个过场就能办下来，这是非常错误的观念，没有专业知识、经验和协调资源，贸然自己去申请，往往四处碰壁，得不偿失。

需要办理产品认证检测业务，或办理其他认证欢迎加下面联系方式微信或电/话详细了解