

开关电源3C认证

产品名称	开关电源3C认证
公司名称	国瑞中安集团一站式CRO
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区宝新科技园2#厂房B栋一层
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

开关电源3C认证怎么办理？

开关电源3C认证标准介绍

开关电源是控制电源的开通和关断，维持稳定输出电压的一种电源，开关电源一般由脉冲宽度调制(PWM)控制IC和MOSFET构成，随着电力电子技术的发展和创新，使得开关电源技术也在不断地创新。

目前，开关电源以小型、轻量化和高效率的特点被广泛应用几乎所有的电子设备，是当今电子信息产业飞速发展不可缺少的一种电源方式。

开关电源产品广泛应用于工业自动化控制、军工设备、科研设备、LED照明、工控设备、通讯设备、电力设备、仪器仪表、医疗设备、半导体制冷制热、空气净化器，电子冰箱，液晶显示器，LED灯具，通讯设备，视听产品，安防监控，LED灯袋，电脑机箱，数码产品和仪器类等领域。

一、开关电源3C认证标准是什么？

开关电源3C认证标准主要是依据国标GB4943，其主要测试的几项则是温度、安全距离、异常温度。一、开关电源为什么要做3C认证？

1、3C认证是中国强制性认证，它是中国政为保护消费者人身安全和国家安全、加强产品质量管理、依照法律法规实施的一种产品合格评定制度。所谓3C认证，就是中国强制性产品认证制度，英文名称China Compulsory Certification，英文缩写CCC，3C认证标志。

2、3C是中国政按照世贸组织有关协议和国际通行规则，为保护广大消费者人身和动植物生命安全，保护环境、保护国家安全，依照法律法规实施的一种产品合格评定制度。

3、但是有一点需要强调一下，该强制性认证不是所有的产品都是需要做3C认证，3C认证有一个3C认证目录范围，凡是在该目录范围内的产品，在国内进行销售的，都必须进行3C认证，没有在3C认证目录范围内得则不用做。

4、开关电源是在3C认证目录范围内，故此，开关电源需要进行3C认证，方可在国内进行销售。

2、开关电源需要提供以下3C认证资料：

1.3C认证申请书

2.申请人的注册证明

3.产品结构图、电路原理图、爆炸图等

4.大键元器件清单

5.产品铭牌(电子档)

6.产品端口图片

7.产品外观图片(标注铭牌位置)

8.中文产品说明书(电子档)

9.是否带线组件销售(默认是带线组件销售，不带的話需提供申明，可提供模倣参考)

10.产品差异声明(对个型号需提供)

11.双方型号对照表(ODM模式申请需提供)

国瑞质量检测有限公司