

电源适配器3C认证需要什么条件

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 电源适配器3C认证需要什么条件 |
| 公司名称 | 超越检测技术（深圳）有限公司 |
| 价格 | 25000.00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 深圳市宝安区燕罗街道洪桥头社区兆福达工业区综合楼B栋一单元502检测实验室 |
| 联系电话 | 18138236659 18138236659 |

产品详情

2022年9月23日，国务院办公厅关于深化电子电器行业管理制度改革的意见，对CCC强制认证目录做出了动态调整，新增纳入强制性认证管理的产品2种；1.

电子电器产品使用的锂离子电池和电池组、移动电源；2. 电信终端产品配套用电源适配器/充电器。

一、超越检测电池CCC认证介绍 CCC认证是什么呢，就是强制性产品认证制度，英文名称China Compulsory Certification，英文缩写CCC（简称3C认证）。作为国家安全认证（CCEE）、进口安全质量许可制度（CCIB）、电磁兼容认证（EMC）三合一的“CCC”认证，是质检总局和国家认监委与接轨的一个先进标志，有着****的重要性。凡列入CCC认证产品目录内的产品而没有进行经CCC认证机构认证合格私自在国内出厂销售，皆属于违法行为，要承担相应的行政处罚后果和法律风险。

二、电池CCC认证意义 CCC认证的必要性 1、3C认证是强制性认证，是进入****的通行证；CCC是国内强制性认证，如果在国内销售，主要还是要看贵公司产品在不在3C强制目录里。要是在的话必须要做3C认证。企业有了3C认证可以提升企业产品的认可度。如果产品出口，有3C认证标识，可以减少出口检测的某些项目。2、有3C认证的产品和企业，容易得到认可，增强客户的信心，塑造企业形象，增加知名度。没有3C认证的产品不好买。3、由于CCC认证是由独立于方（供应商）和第三方（采购商）之外的第三方检测机构，通过严格的检验和检查，为产品的符合要求出具证书的一种公正、科学的质量制度，符合市场经济的法则，能给贸易双方带来直接经济效益。4、超越检测帮助企业获得CCC认证证书和CCC认证标志，是企业文化、质量文化的重要表现。争取获得CCC认证标志，生产高质量产品，不仅是物质成果，也是精神的产物，更是企业文化的结晶。三、新增强制性产品认证目录

1、电子电器产品使用的锂离子电池和电池组、移动电源 2、电信终端产品配套用电源适配器/充电器

四、电池CCC认证标准 1、电子电器产品使用的锂离子电池和电池组CCC认证标准为GB31241-2014，移动电源CCC认证标准为GB/T35590-2017；

2、电信终端产品配套用电源适配器/充电器CCC认证标准GB4943.1-2022. 五、电池CCC认证测试项目

GB31241-2022测试项目 1、电池容量测试 2、样品预处理 3、标志和警告说明 4、常温外部短路（电池）

5、高温外部短路（电池） 6、过充电（电池） 7、强制放电（电池） 8、低气压（电池）

9、温度循环（电池） 10、振动（电池） 11、加速度冲击（电池） 12、跌落（电池） 13、挤压（电池）

14、重物冲击（电池） 15、热滥用（电池） 16、燃烧喷射（电池） 17、低气压（电池组）

18、温度循环（电池组） 19、振动（电池组） 20、加速度冲击（电池组） 21、跌落（电池组）

22、应力消除（电池组） 23、高温使用（电池组） 24、过压充电（电池组） 25、过流充电（电池组）

26、欠压放电（电池组） 27、过载（电池组） 28、外部短路（电池组） 29、反向充电（电池组）

- 30、静电放电（电池组） 31、过压充电保护（电池组） 32、过流充电保护（电池组）
33、欠压放电保护（电池组） 34、过载保护（电池组） 35、短路保护（电池组） 36、耐高压（电池组）
37、充电电压控制（电池组） 38、充电电流控制（电池组） 39、放电电压控制（电池组）
40、放电电流控制（电池组） 41、放充电温度控制（电池组）