

CB认证标准有哪些？

产品名称	CB认证标准有哪些？
公司名称	深圳市奥测电子技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区福永镇新和同富裕工业区（海威景颂仓贸中心）12号202
联系电话	13798290102 13798290102

产品详情

CB认证标准有哪些？

国际电工委员会电工产品合格测试与认证组织（IECEE）认证机构（CB）体系是关于电工产品（包括电气和电子设备、装置和组件）安全测试报告和证书相互认可的第一个真正的国际体系。CB体系立足于国际认可的产品安全标准体系，并利用CB测试实验室（CBTL）全球网。CB测试实验室负责测试产品，使其符合相关技术标准。产品测试结果须提交给CB体系各成员国的国家认证机构（NCB），国家认证机构可授权经CB测试实验室测试的产品合法进入市场，无需其他测试。

CB认证标志

CB体系中的关键步骤

制造商向CB测试实验室提交产品样本，测试其是否符合特定的IEC标准，是否与IEC标准中适用于认证国家的任何技术要求相一致。

CB测试实验室执行产品测试，以评估该产品是否符合相关技术要求。如果产品符合所有技术要求，CB测试实验室会颁发CB测试报告和测试认证给相关产品制造商。

然后由制造商提交样品、CB测试报告和测试认证给相关国家的国家认证机构，从而获得国家认证。该认证证明产品符合国家技术标准，获得进入市场的合法权限。

CB认证资料准备

1.产品使用说明书。

2.安全设计档（包括关键结构图，即能反映爬电距离、间隙、绝缘层数和厚度的设计图）

。

3.产品技术条件（或企业标准）。

4.产品电原理图。

5.产品线路图。

6.关键元部件或原材料清单(请选用有欧洲认证标志的产品)。

7.整机或元部件认证书影本。

8.其他需要的资料

CB体系认证范围：

电池IEC标准与范围：

IEC 60086 - 一次电池组

IEC 60095- 起动用铅酸蓄电池

IEC 60622-含碱或其他非酸性电解质的二次电池和电池组-方形密封可再充电式镍镉单电池

IEC 60623-含碱或其他非酸性电解质的二次电池和电池组-开口可充电式镍镉单电池

IEC 60896-固定式铅酸蓄电池组

IEC 61960-含碱或其他非酸性电解质的二次电池和电池组 – 便携式二次锂电池和电池组

IEC 62133 – 含碱或其他非酸性电解质的二次电池和电池组-
便携式密封二次电池和便携式密封二次电池组的安全要求

IEC 62259-含碱或其他非酸性电解质的二次电池和电池组-开口可充电式镍镉单电池

IEC 62281 - 一次和二次锂电池和电池组在运输过程中的安全

音频、视频和同类电子装置IEC标准与范围：

IEC 60065——音频、视频和同类电子装置

IEC 61965-阴极射线管的机械安全

家用电器IEC标准与范围：

IEC 60204-机械电气设备

IEC 60335-家用电器

信息技术设备IEC标准和范围：

IEC 60950 - 信息技术设备

IEC 62040 - 不间断供电系统（UPS）

照明产品IEC标准和范围：

IEC 60155-荧光灯用辉光启动器

IEC 60570-照明设备供电路轨系统

IEC 60598-照明产品

IEC 60920-管形荧光灯镇流器的一般和安全要求

IEC 60921-管形荧光灯用镇流器的性能要求

IEC 60922-灯用附件-气体放电灯用镇流器（管形荧光灯除外）的一般要求和安全要求

IEC 60923-灯用附件-气体放电灯用镇流器（管形荧光灯除外）性能要求

IEC 60926-灯用附件-启动装置（辉光启动器除外）

IEC 60928-灯用附件-管形荧光灯用交流供电镇流器

IEC 60929-管形荧光灯用交流或直流供电控制装置的性能要求

IEC 60968-用于普通照明服务的自镇流灯的安全要求

IEC 60969-用于普通照明服务的自镇流灯的性能要求

IEC 61046-白炽灯用直流或交流供电步降变流器

IEC 61347-灯具控制齿轮

IEC 62031-普通照明设备的LED 模块