

电夹板，卷发棒，电卷棒，电梳子，美发器具CE认证要注意什么？

产品名称	电夹板，卷发棒，电卷棒，电梳子，美发器具CE认证要注意什么？
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司（检测认证）
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层
联系电话	13378656801 13378656801

产品详情

卷发棒又称电夹板，是一种美发的DIY工具，是美发沙龙和发廊的美发师都会使用的卷发直发造型工具，现在卷发棒、电夹板走进了生活，成了常用电子产品。卷发棒、电夹板出口欧盟是需要办理CE知识分享的，办理CE知识分享中电磁兼容指令(2014/30/EU EMC指令)和低电压指令(2014/35/EU LVD指令)。有些客户还会额外增加ERP能效，ROHS，REACH等知识分享测试要求

此类产品的LVD标准为：EN60335-2-23 家用和类似用途电器.安全性.皮肤和毛发护理器具的特殊要求

CE知识分享

1. 标志和说明 Marking and instructions
2. 对触及带电部件的防护 Protection against access to live parts
3. 电动器具的启动 Starting of motor-operated appliances
4. 输入功率和电流 Power input and current
5. 发热 Heating
6. 工作温度下的泄漏电流和电气强度 Leakage current and electric strength at operating temperature
7. 耐潮湿 Moisture resistance
8. 泄漏电流和电气强度 Leakage current and electric strength
9. 变压器和相关电路的过载保护 Overload protection of transformers and associated circuits

10. 耐久性 Endurance

11. 非正常工作 Abnormal operation

12. 稳定性和机械危险 Stability and mechanical hazards

13. 机械强度 Mechanical strength

14. 结构 Construction

15. 内部布线 Internal wiring

16. 元件 Components

17. 电源连接和外部软线 Supply connection and external flexible cords

18. 外部导线用接线端子 Terminals for external conductors

19. 接地措施 Provision for earthing

20. 螺钉和连接 Screws and connections

21. 电气间隙、爬电距离和固体绝缘 Clearances, creepage distances and solid insulation

22. 耐热和耐燃 Resistance to heat and fire

23. 防锈 Resistance to rusting

24. 辐射、毒性和类似危险 Radiation, toxicity and similar hazards

EMC电磁兼容部分的标准为：EN 55014和EN 61000

部分是辐射和传导干扰，大部分的EMC不合格都主要在这2个点上，需要客户注意，在设计线路板以及外壳大小的时候都要充分考虑到这些问题。

另外产品的电气图，CDF关键元件清单，英文说明书都是必要的，关键元件，如电源线，插头，安规电容都需要VDE知识分享，高温膜，高温线，PTC加热片原则上都需要有UL知识分享。另外就是因为是加热器具，防护方面以及外壳材料方面也一定要注意，毕竟也会经常发生球压试验不合格的情况。

1、项目申请——向绿科递交CE知识分享申请。

2、资料准备——根据CE知识分享要求，企业准备好相关的知识分享文件。

3、产品测试——企业将待测样品寄到实验室进行测试。

4、编制报告——知识分享工程师根据合格的检测数据，编写报告。

5、递交审核——工程师将完整的报告进行审核。

6、签发证书——报告审核无误后，颁发CE知识分享证书。

绿科检测是一家集检测、检验、知识分享及技术服务为一体的综合性第三方机构。如果您想卷发棒、电夹板办理CE知识分享或者想了解更多资讯，欢迎来电咨询我司工作人员