

UL认证安全认证

产品名称	UL认证安全认证
公司名称	深圳市中宏检测认证有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区福海街道桥头社区桥南新区15栋315（注册地址）
联系电话	18929344851

产品详情

一、认证介绍：

UL是美国保险商试验所（Underwriter Laboratories Inc）的简写。UL安全试验所是美国*有权威的，也是世界上从事安全试验和鉴定的较大的民间机构。它是一个独立的营利的、为公共安全做试验的机构。

主要从事产品的安全认证和经营安全证明业务，其目的是为市场得到具有相当安全水准的商品，为身心健康和财产安全得到保证作出贡献。就产品安全认证作为消除国际贸易技术壁垒的有效手段而言，UL为促进国际贸易的发展也发挥着积极的作用。

二、产品范围：

- 1.汽车设备
- 2.视听设备，元器件
- 3.印制线路板
- 4.家用电器
- 5.工业控制设备，信息技术设备
- 6.医疗器械
- 7.灯具
- 8.塑料用品

9.通信设备

10.电线电缆

11.电源供应器

12.防火报警设备，防火门

13.卫浴器材

14.日用品

15.电气附件

以上就是美国UL认证申请办理和产品清单！

三、认证模式：

1.列名：主要适用于整机产品，是正式的产品认证，并在UL产品 目录上刊登获证产品。

2.认可：主要用于零部件或非成品。有时候甚至不需要测试产品就可以获得认可。特别注意UL在整机认证时不一定完全承认经过UL认可的零部件，例如某些UL认证开关，保险丝。

3.分级：一般多数是建筑材料或工业仪器。

四、所需资料：

1. 电路原理图

2. 印刷板铜箔图

3. 关键元器件清单（产品的塑料外壳，高压隔离材料，保险管，PCB板，热缩套管，绝缘套管，绝缘片，马达和独立电源/变压器，各种开关，

光耦，X电容，Y电容，压敏电阻，热敏电阻，高压接线端子/耦合器具，继电器，AC线（输入线），DC线（输出线），独立电源，散热风扇等）。

4. 无认证的独立电源和感应器（开关类）

a、产品安装结构图/爆炸图（请指明各零部件编号和零部件名称。）；

b、提供每种驱动电源型号的变压器未浸油的4个，PCB板裸板3张；

c、铭牌（案子进行时一定要提供）；

d、电源和感应器(开关器)送样数量参考：电源各系列4个，感应器各型号4个。

备注：需要提供常见部件规格书。

1.需要提供每个电源型号内所有电感跟变压器的规格书：

*变压器规格书需要包含如下信息：a,变压器尺寸结构图；b,电路原理图；c,绕线表；d,电气特性；e,变压器结构图；d,材料清单

*电感规格书需要包含如下信息：a,电感尺寸结构图；b,绕线表；c,电气特性；d,材料清单

2.马达类部件的规格书信息和以上两类规格书类似，如果堵转测试温升不过，需要提供*高等级部件UL绝缘系统的测试报告。

5. 英文使用说明书Eng.User manual(包括功能/电气参数/使用场合等)

6. 代理授权信A A Form(UL的是L337文件)

7. 申请表《申请商/列名公司/生产商》（UL有固定格式）

8. 爆炸图（整装图）

9. 需要的常见零件尺寸图：散热的开孔部件，外壳，隔热部件或者绝缘片/板，可触的活动件/机械传动件，LED指示灯灯珠板

10. 产品名称，型号规格（规格说明书）

11. 铭牌（案子进行时一定要提供，报价时可无）

五、办理流程：

1、申请人递交有关公司及产品资料（公司资料包括用中英文提供以下单位详细准确的名称、地址、联络人、邮政编码、电话及传真；产品资料包括

产品名称，型号，用途，零件表，结构图，使用说明书等）

2、根据所提供的产品资料UL给出工程报价后将报价信送交客户（当产品资料齐全时，UL的工程师根据资料作出下列决定：实验所依据的UL标准、

测试的工程费用、测试的时间、样品数量等，以书面方式通知您，并将正式的申请表及跟踪服务协议书寄给贵公司）。

3、申请公司汇款、寄回申请表及样品（申请人在申请表及跟踪服务协议书上签名，并将表格寄返UL公司，同时，通过银行汇款，并寄出样品，

在汇款、寄样品及申请表时注明项目号码、申请公司名称）。

4、产品测试（收到公司签署的申请表、汇款、实验样品后，UL将通知您测试完成周期。产品检测可在美国的UL实验室进行，UL也可接受经过审核

的第三方检测机构的测试数据。实验样品将根据您的要求被寄还或销毁）。

5、符合根据测试结果出具检测报告，发出完成通知（UL联系生产工厂进行工厂检查(Initial Production Inspection .IPI)，检查员检查您的产品及

其零部件在生产线和仓库存仓的情况，以确认产品结构和零件是否与跟踪服务细则一致，如果细则中要求，检查员还会进行目击实验，当检查结果

符合要求时，申请人获得授权使用UL标志)。

6、根据要求购买准备标签

7、通过工厂检查，获得授权使用UL标签

六、办理周期：4-8周（产品不同差异很大）

1.认证产品：不同的产品，测试标准与测试项目、方法都不一样，导致认证时间不一样。

2.资料准备：前期准备工作非常重要。企业资料准备的越及时、越充分，就会大大缩短UL认证周期。

3.产品测试：如果企业的产品质量较好，测试能够较顺利的通过，那么就能大幅缩短UL认证时间。

七、有效期：UL认证是没有有效期的，UL是以档案号的方式来体现申请公司的情况，UL认证只要你每年按时验厂，按时提交维护费，UL认证就一直

有效的，在相关法令变更时要更新。