



?????--UL60065/UL62368

????--UL1082

???--UL1005

????--UL62368-1

??????--UL60335

?????--UL130

???--UL998

?????--UL499

???--UL507

??

## 一、什么实验室可以出具UL报告

实验室根据UL标准检测产品，测试合格后出具UL测试报告。不过值得注意的是，如果不符合这些标准，可能会撤销您的销售权限。

UL报告是由 ISO 17025标准认可的实验室出具的文件，确认您的商品已经过检测，并符合相应标准。

## 二、什么是UL

UL认证是美国商试验所（ Underwriter Laboratories Inc. ）作出的认证的简写。UL安全试验所是美国最大的，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专业机构。

## 三、办理UL报告流程

1、签订合同，填写申请表

2、提交产品资料(CDF清单、说明书、电路图等)

3、安排寄送样品到实验室

## 4、实验室收到样品后，安排测试测试合格

## 5、测试合格，出具UL检测报告

(2) Certificate of compliance / Certificate of compliance 《符合性证书》，此为第三方机构（中介或测试认证机构）颁发的符合性声明，必须附有测试报告等技术资料TCF，同时，企业也要签署《符合性声明书》。辐射抗扰度(R/S)

IEC61000-4-3、EN61000-4-3、GB/T17626.3k. 产品在欧盟境内的注册证书

（对于某些产品比如：Class I器械，普通IVD体外诊断器械）。断路器用作合、分电路时，依靠扳动手动操作机构的手柄(简称为手操)或者利用电动操作机构(简称为电操)使得断路器的动、静触头闭合或者断开。当断路器所在线路出现过载(过负荷)时，断路器热脱扣器中的双金属元件受热(或者通过它近旁的发热元件使得双金属元件受热)产生变形、弯曲，并打扣使得断路器跳闸。热脱扣器一般用于过载保护。当断路器所在线路中出现短路时，短路电流使得磁脱扣器的动衔铁被吸合，从而带动牵引装置使得断路器跳闸。三极管OC-813可以用 1 40 402等代替；晶体二极管0A625可以用任何型号的点接触型晶体二极管代替。在前面几种电路中，是用晶体三极管兼作检波和放大的。下面再介绍另一种经过实验的类似的电路（），供大家试制时参考。在电路中，单加了一只二极管专作检波。另外，用了两个输入回路，其中一个（L2）用以取得高频信号，另一个（L1C2）用以取得电源。两回路的线圈，各有若干抽头，以便选择最合适的位置。各零件的数据及要求分别叙述如下。云段落】很多厂家设计的电机调速范围，一般都要避免运行在低频状态下，而让电机工作在高频状态，这样电机反而会工作得好。电机在高频状态下，除了轴承会有影响外，似乎没有太多问题，只要扭力足够，避免让电流超过额定电流，运行起来会转速非常平稳。所以特斯拉汽车在使用变频器控制电机的时候，也是避免让电机低频运转，而是让电机工作在高频状态，然后通过一个齿轮来让高转速降低下来，保证扭矩和车轮的工作转速范围。异步电机一般是靠轴来带动风机自我冷却，电机转速越高，风扇的转速越快

，冷却效果反而会好很多。其优点在于具有四象限运行能力，可以制动。需要特别说明的是，该类变频器由于较低的输入功率因数和较高的输入输出谐波，故需要在其输入输出侧安装高压自愈电容。高电压型变频器电路结构采用IG直接串联技术，也叫直接器件串联型高压变频器。其在直流环节使用高压电容进行滤波和储能，输出电压可达6KV，其优点是可采用较低耐压的功率器件，串联桥臂上的所有IG作用相同，能够实现互为备用，或者进行冗余设计。缺点是电平数较低，仅为两电平，输出电压dV/dt也较大，需要采用特种电动机或整加高压正弦波滤波器，其成本会增加许多。

[唐山碳烤炉UL1026报告认证公司](#)