



???--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\*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

g. 产品线路图。技术文件(Technical Files)脉冲群抗扰度(EFT/B)

IEC61000-4-4、EN61000-4-4、GB/T17626.4 如指针摆动了回不到原来位置那电容就是漏电了（大容量电解电容有轻微漏电是正常的）。如指针不动那就是电容断路了（容量太小如几PF测不出来，我用10K档能测到3N3，4N7等容量的小电容）。测电容是否漏电的方法对一千微法以上的电容，可先用 $R \times 10$  档将其快速充电，并初步估测电容容量，然后改到 $R \times 1k$  档继续测一会儿，这时指针不应回返，而应停在或十分接近 处，否则就是有漏电现象。对一些几十微法以下的定时或振荡电容（比如彩电开关电源的振荡电容），对其漏电特性要求非常高，只要稍有漏电就不能用，这时可在 $R \times 1k$  档充完电后再改用 $R \times 10k$  档继续测量，同样表针应停在 处而不应回返。当电动机转速上升到接近额定转速时，延时设定时间到，一方面延时动断触头KT断开接触器KM1线圈的路，KM1线圈失电，KM1的辅助动断触头复位闭合，主电路中的KM1主触头将三相绕组尾端(UVW2)连接断开，解除绕组Y形接法;另一方面延时动合触头KT闭合，接触器KM2线圈得电吸合并自锁，主电路中的KM2主触头闭合，将电动机三相绕组由Y形接法自动换接成 形接法，使电动机在 形接法下运行，至此自动完成了Y/ 降压启动任务。云段落】，二次回路分部分来看。一般的电路图都会在图纸的右侧或者下侧标明相应的回路是做什么的，或者具有什么作用。这个时候分部分来看，将控制回路分开为：保护电路，测量电路，控制电路等部分来看，有助于快速的把握原理。4，快速看图需要把握线号。线号。正规电路图中，任何一条线，任何一个接线端子都是有线号的，线号就是导线的名字，同样的线号就是同样的分支和作用。快速从线号切入看复杂的电路图也是一个好方法。5，\*重要：电路原理+经验储备。另外，SSR的性质还与接通时的电流上升率 $di/dt$ 密切相关。 $di/dt$ 超过某一值会使SSR的可控硅输出器件损坏。为避免上述浪涌电流对SSR的损坏，可不同程度的降额使用SSR，必要时，可在负载电路中串联电阻，将浪涌电流和可能发生的短路电流限制在SSR所允许的过负载范围内，也可利用快速熔断的丝来保护SSR。对于SSR，特别对交流SSR，电压

指数上升率是一个重要参数。这是因为当SSR关断时，若输出端电压上升率超过SSR规定的dv/dt，可能使SSR误接通，严重时会造成SSR的损坏一般SSR规定的dv/dt为100v/us，有的达200v/us。

[湘西入驻UL报告认证公司](#)