



???--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

脉冲群抗扰度(EFT/B) IEC61000-4-4、EN61000-4-4、GB/T17626.4国内的检测时间比较快，而真正的欧盟承认的认证机构，所需时间比较长一点。选择什么样的认证机构，还要参考客户的要求和自身的需求，比如对方公司要做TUV认证，那就按照客户要求来做，本身自身是跨国大型企业，要打造品牌，那么做TUV认证是完全符合自身情况的。现阶段国内的机构颁发的证书也是可以被欧盟所认可的，也有收购欧盟的认证机构。

CE符合声明(DOC)。[2]另外从电线的技术参数来看，除了导线横截面积以外，电线绝缘皮的特性也很关键。电线通电流后，由于导线电阻的存在，长时间通电还会引起发热，所以电线应该还与以下条件有关：额定温度：不同额定温度的电线，其载流量也不同；线束中电线根数，根数越多温度上升越多，其单根电线的载流量会越小；根据国家标准《GJB/Z35-93元器件降额准则》中第5.13的条款，额定温度为200摄氏度的绝缘导线，单根导线的应用电流为下表：对于额定温度为150摄氏度、135摄氏度、105摄氏度的绝缘导线，应在上表的基础上再降额0.0.0.5，汇总后见下表：当导线成线束时，每一根导线的电流还需在以上基础上再降额使用，计算方法如下：以上是我对电器上导线载流量的整理和汇总，希望对大家有帮助。对于轻载负荷电动机与变频器选择:由于变频器输出的电压、电流中有高次谐波，这样电动机的功率因数、效率会有一定程度上的下降，而工作电流会增加10%，因此在选择变频器容量可按照以下公式计算: $I_{fe} = 1.1I_e$ 或者是 $I_{fe} = 1.1I_{max}$ ；式中的 $I_{fe}$ 为变频器的额定输出电流，； $I_e$ 为电动机额定电流，； $I_{max}$ 为电动机实际运行中的电流，。对于重载启动和频繁启动、制动时的变频器与电动机配套选择，则按照 $I_{fe} = (1.2\sim 1.3)I_e$ 计算。云段落】plc与计算机的硬件连接PLC与计算机连接需要用到通信电缆，常用电缆有两种，一种是FX - 232AWCH（简称SC09）电缆，该电缆含有RS232C / RS422转换器；另一种FX-USB - AW（又称USB - SC9 - FX）电缆，，该电缆含有USB / RS232换器。在选用plc编程电缆时，先查看计算机是否具有COM接口，因为现在很多计算机已经取消了这种接口，如果计算机有COM接口，可选用FX - 232AWC - H电缆连接PLC和计算机。振动

的测量不同于噪音测量所示的规格，振动测量方法及振动计有很多种。振动传感器包括位移计、速度计、加速度计等，其中与速度成比例的电动型以及与加速度成比例的压电型振动传感器较常使用。振动测量时，必须注意传感器的指向性与被测物的振动方向。安装振动传感器时，必须注意使振动不影响到自身。下图表示步进电机的振动测量功能框图和测量举例。上图的测量举例，纵轴取振动加速度，横轴取作驱动频率，连续自动扫频测量。相对应的，下图为2相HB型步进电机的三维振动图形。

[肇庆入驻UL报告认证公司](#)