

CE认证常见指令2--低电压LVD

产品名称	CE认证常见指令2--低电压LVD
公司名称	东莞市路易通检测技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省东莞市大岭山镇莞长路大岭山段467号1栋702室
联系电话	15338019952

产品详情

一、LVD是什么

LVD (Low Voltage Directive) ,低电压指令。于2016年4月20日起执行。

LVD 的目标为确保低电压设备在使用时的安全性。低电压设备的定义为额定电压为交流电时50到1000伏特间，直流电时75到1500伏特间的电气设备。

二、低电压LVD认证范围

家用电器类、LED灯具类、开关电源类、信息技术类、电子电器类等等

三、低电压指令要求

LVD指定欧盟会员国必须采取适当的方法，确保销售的电气设备不致危害人民安全，也不会危及国内动物或财产。

因此必须做到：

- 1、设备必须依照安全守则，以良好方式进行设计
- 2、设备必须正确装设及维护
- 3、设备必须依设计目的使用

如果设备符合所有会员国认可的特定安全规定，亦即符合这些条款。在不影响其它形式证明下，可藉由参考规定良好设计方式的协同标准，证明其符合性。

四、适用产品

例如：

家电产品（EN60335）

灯具产品（EN60598）

视听产品（EN60065）

信息产品（EN60950）

电性机械（EN60204）

量测仪器（EN61010）

五、认证资料准备

- 1、 电器原理图(主线,线,径,电机功率,熔断丝电流或者断路器都要标出)
- 2、 控制面版图(部件图)
- 3、 电控柜内部的接线图,接线端子
- 4、 电控箱内部布局图
- 5、 电器原器件清单(名称,型号,厂家信息,所用的数量,是否通过CE认证)
- 6、 说明书(英文版)
- 7、 产品差异表
- 8、 CE认证申请表