

低电压产品需要做ce认证吗？ROHS认证办理周期

产品名称	低电压产品需要做ce认证吗？ROHS认证办理周期
公司名称	深圳万检通检验中心
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区固戍一路洪辉科创空间3F
联系电话	18576464303 18576464303

产品详情

CE低电压LVD指令怎样办理？CE低电压LVD指令检测周期多久呢？CE低电压LVD指令怎样办理？CE低电压LVD指令检测周期多久呢？

什么是CE低电压LVD指令要求？

许多日常使用的电气产品要符合低压指令2014/35/EU的基本健康和安全要求，该指令涵盖的电气设备，其额定电压在50V和1000V之间用于替代电流，在75V和1500V之间用于直流电；与其他CE指令一样，当电气产品投放市场时，本指令适用，电气产品要带有CE标志，以便在欧洲经济区（EEA）内自由交易。

通过在电气产品上粘贴CE标志，制造商或进口商确保产品符合低压指令2014/35/EU的安全要求。

2014/35/EU低电压指令负责对制造商进行合格评定：制造商执行合格评定并以自己的方式记录评估，通常，符合性评估需要根据欧洲协调标准进行目视检查和测试，如果制造商不能或不愿意自己进行评估，他可能涉及三方机构，这些机构没有别的要求；但是，制造商可能希望确保机构对其进行的测试和评估具有能力。

CE认证和LVD指令的关系：

LVD是CE认证下的一个指令，CE认证除了LVD指令，还有20多种其他指令，运用较多的有EMC指令，ERP指令，ROHS指令等。当一种产品打上CE标志时，表明该产品已经满足了相关的指令要求。其实CE认证是包含LVD指令的。有的产品只涉及到LVD指令，就只需要办理LVD指令，有的产品则是办理CE认证下的很多指令。

产品CE低电压LVD指令办理流程：

- 1、有关电器设备的描述；
- 2、设计原理及零组件、电路图；

- 3、为了解上述图样及电气设备操作所需的描述及说明；
- 4、全部适用或部分适用的标准清单，以及未采用标准为达到本指令的安全要求所采取的措施说明；
- 5、设计时所作的计算及所进行的检验结果；
- 6、测试报告。