

韩国KC认证介绍 KC认证办理流程

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 韩国KC认证介绍 KC认证办理流程 |
| 公司名称 | 深圳市佰测威检测有限公司 |
| 价格 | .10/份 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 深圳市龙岗区龙岗区爱联中粮祥云2A505 |
| 联系电话 | 0755-15602437376 15602437376 |

产品详情

KC认证简介：KC(Korea Certification)认证旧称EK认证，是韩国电子电气用品安全认证制度，即KC标志认证，是韩国技术标准院(KATS)依据《电器用品安全管理法》(ELECTRIC APPLIANCES SAFETY CONTROL

ACT)于2009年1月1日开始实施的强制性安全认证制度。深圳莫尼卡检测机构可以代办理韩国KC认证，为避免重复认证，从2012年7月1日起，EMC和Safety分离管理，凡申请韩国认证的电子电气产品，针对其安全(Safety)和电磁兼容(EMC)要求，须分别获取KC证书和KCC证书(新MSIP)。KC认证的资质认证机构有2家：韩国机械电气电子试验研究院(KTC, Korea Testing Certification)，韩国产业技术试验院(KTL, Korea Electrical Testing Institute)。这两家不仅是KC的出证机构，同时也是资质测试实验室。安全标准方面，凡进入韩国市场的产品都需要符合韩国安全标准K标准(类似于iec标准)，使用IEC标准时必须满足韩国的要求事项，差异可以从IECEE的CB体系中的公告中找到。EMC方面，韩国EMI的标准类似于CISPR标准，EMS标准类似于EN标准。根据新《电器用品安全管理法》要求，依据产品危害性等级的不同，将KC认证划分为强制性安全认证、自律性安全认证和供应商自我确认，其中强制性安全认证管控的产品危险性较高，供应商自我确认管控的产品危险性较低。

KC认证的产品范围一般包括AC50伏以上到1000伏以下的电气产品: 1.电线电缆 (Cords, Cables and Cord set) 2.电气开关 (Switches for Electrical Appliances) 3.电容与电源滤波器 (Capacitors or filters as components for power supply unit) 4.电气设备部件及连接部件 (Installation Accessories and Connection Devices) 5.电气保护部件 (Installation Protective Equipment) 6.变压器 (Safety Transformer and Similar Equipment) 7.家用电器 (Household and Similar Equipment Appliances) 8.电动工具 (Motor Tools) 9.音视频应用设备 (Audio, Video and Similar Electronic Appliances) 10.信息技术和办公设备 (IT and Office Appliances) 11.照明机器 (Lightings) 12.连接电源适配器或者充电器使用的设备 (Appliance with Power Supply or Charger) KC认证需提交的技术资料 1.相关申请表 2.产品标签 3.产品说明书 4.零部件清单 5.派生型号清单 6.电路图及Layout 7.零部件证书 8.变压器，电感等规格书 9.CB证书及报告 KC认证申请流程 1.客户准备样品和资料递交到Waltek 2.Waltek把样品和资料递交到KTL/KTC进行测试 3.KTL/KTC进行safety测试，测试完成后出具KC测试报告 4.(如有)针对安全认证，KTL/KTC需要安排验厂，并且后续每年进行年度审厂 5.KTL/KTC审核报告及其他申请文件，没有问题后签发KC证书 KC认证铭牌必须包括下面内容： KC标志(含证书号SUxxxxxxx) 产品名(必须用韩文表示) 型号名 电压频率 工厂名称 制造国 双重绝缘标志“回”(如需)

生产年月 A/S(必须在韩国) 其他信息 技术信息：电压频率110V/220V/380V，60Hz or 50Hz/60Hz,
插头KSC8305 是否强制：强制性 KC认证证书有效期：1.强制性安全认证-----无，年审维持有效性
2.自律性安全确认-----5年 3.供应商自我确认-----无证书，确认书有效 验厂要求：强制性安全认证需要
验厂和年审 持证人要求：强制性安全认证必须是工厂持证，其他两种认证类型工厂/制造商/进口商均可持证。