

智能水表怎么办理CE认证？

产品名称	智能水表怎么办理CE认证？
公司名称	贝斯通检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗街道红星社区星际家园8-9栋8-1821（注册地址）
联系电话	17688901138 17688901138

产品详情

智能手表是利用现代微技术、现代传感技术、智能IC卡技术对水量进行计量并进行水数据传递及结算交易的新型水表，其无论是在国内还是在国外都是每个家庭必须的用品。智能水表在安装使用后，不仅可以更精准的测量用户每个月的水流量，还可以直接在线上进行缴费，十分的方便。但如果智能水表想要出口进入欧盟市场是需要办理CE认证的。

智能水表办理CE认证的必要性

CE认证，为各国产品在欧洲市场进行贸易提供了统一的技术规范，简化了贸易程序。任何国家的产品要进入欧盟、欧洲自由贸易区必须进行CE认证，在产品上加贴CE标志。因此CE认证是产品进入欧盟及欧洲贸易自由区国家市场的通行证。

CE认证表示产品已经达到了欧盟指令规定的安全要求；是企业对消费者的一种承诺，增加了消费者对产品的信任程度；贴有CE标志的产品将降低在欧洲市场上销售的风险。

从2006年10月份开始，水表进入欧盟市场的CE认证必须要符合2004/22/EC指令，即要获得MID认证，水表的CE认证是要根据不同的水表结构和类型，进行不同的检测和认证，主要协调标准为EN14154。

智能水表CE认证检测标准

EN 14154-1:2005+A1:2007

EN 14154-2:2005+A1:2007

EN 14154-3:2005+A1:2007

智能水表申请CE认证需要准备的资料

- 1、产品使用说明书。
- 2、安全设计文件(包括关键结构图，即能反映爬电距离、间隙、绝缘层数和厚度的设计图)。
- 3、产品技术条件(或企业标准)。
- 4、产品电原理图。
- 5、产品线路图。
- 6、关键元部件或原材料清单(请选用有欧洲认证标志的产品)。
- 7、整机或元部件认证书复印件。
- 8、其他需要的资料。

智能水表CE认证办理流程

- 1、项目申请——向检测机构监管递交CE认证申请。
- 2、资料准备——根据CE认证要求，企业准备好相关的认证文件。
- 3、产品测试——企业将待测样品寄到实验室进行测试。
- 4、编制报告——认证工程师根据合格的检测数据，编写报告。
- 5、递交审核——工程师将完整的报告进行审核。
- 6、签发证书——报告审核无误后，颁发CE认证证书。

智能水表CE认证办理请联系我司贝斯通检测，我们将为您提供专业、高效的检测认证服务，价格优惠，服务周到。如果您给我们提供产品图片和规格书，我们会根据您的产品给出相应的周期、报价和具体的方案，欢迎您来电咨询！