

计量器具EAC认证和EAC符合性声明

产品名称	计量器具EAC认证和EAC符合性声明
公司名称	浙江荣仪达信息技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市拱墅区
联系电话	18072945774 18072945774

产品详情

计量器具的EAC认证程序是自愿的。必须进行强制EAC符合性声明的产品清单由俄罗斯联邦政府确定，并以政府决议的形式正式发布。该认证程序由Gosstandart认可的机构执行。

测量设备GOST认证

2009年通过的俄罗斯政府第982号决议确定了强制GOST认证的测量设备清单。测量仪器的质量和安全GOST认证或GOST声明程序在GOST R系统中执行，属于自愿性质。自愿性GOST认证程序由2015年通过的第102号联邦法第24条规定。

自愿性GOST证书的获得大大提高了产品的竞争力，也是产品出口和公共采购招标的先决条件。除了验证设备是否符合产品质量和安全要求外，测量设备还需要经过IEC、ISO和EMERCOM系统确认其技术特性的程序。

在相关部门对测量设备进行检查后，向其制造商或销售商颁发的质量和安全计量证书是一份确认其符合相关规定的文件。所有测量仪器都有自己的允许误差范围。它们不得超过技术文件中规定的值。

某些类型的测量仪器需要两种证书：

- 1、安全证书（EAC认证或GOST认证）；
- 2、确定仪器类型（计量认证也叫PAC认证）。

对于某些设备，通过EAC认证程序的一个强制性条件是获得一份确认电磁兼容性证书。所有成功通过认证程序的测量仪器都将被列入国家注册登记系统。

海关联盟技术法规中规定了对测量仪器的现行要求。目前有两份TR CU规范性文件适用于测量仪器：

-TR CU 004/2011。该文件专门针对低压设备的安全问题；

-TR CU 020/2011。该法规对电磁兼容性提出了要求。

这两项海关联盟标准均由2011年通过CU委员会第879号决定批准。

测量设备EAC符合性声明

测量设备质量和安全EAC符合性声明程序与EAC认证程序并无太大区别。俄罗斯联邦于2013年引入该程序。EAC符合性声明可根据两种方案进行：

根据产品制造商或销售商提供的证据；

根据实验室测试和认证机构调查所获得的数据。

所有未列入强制EAC认证清单的测量仪器都必须进行GOST符合性声明。

EAC认证或EAC声明的整个过程可分为5个主要阶段：

- 1、提交申请和选择声明方案；
- 2、审查提交给国家标准机构的程序文件；
- 3、对提交的产品样品进行实验室研究和测试；
- 4、分析审查结果；
- 5、决定是否签发声明或证书；对认证对象进行检查控制。