

俄罗斯认证 防爆产品EAC认证怎么做 防爆EAC认证办理流程

产品名称	俄罗斯认证 防爆产品EAC认证怎么做 防爆EAC认证办理流程
公司名称	欧鼎检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/件
规格参数	地区:中亚五国 认证项目:EAC GOST SGR
公司地址	深圳市宝安区
联系电话	18948785286 18948785286

产品详情

俄罗斯认证 防爆产品EAC认证多少钱 防爆EAC认证怎么做

防爆产品必须申请强制性[EAC认证](#)

，该海关联盟技术法规适用于俄罗斯联邦和关税同盟立法法案中包含的产品：海关联盟技术法规“关于在爆炸性环境中工作的安全和设备” TR TS 012/2011执行法规为2009年12月1日俄罗斯联邦政府法令第982号。

防爆产品[EAC](#)认可范围TR TS 012/2011 “关于在爆炸环境中工作的设备的安全性” I类设备，用于矿山及其表面结构的地下作业，对沼气和（或）可燃粉尘有害。用于在爆炸性气体环境中运行的 II 组设备（矿山及其地表结构的地下作业除外）（IIA、IIB、IIC 子组）。用于在爆炸性粉尘环境中运行的 III 组设备（IIIA、IIIB、IIIC 组）。设计用于在爆炸性环境中运行的非电气设备。

有以下类型的防爆设备[EAC认证](#)1. 具有防爆类型的电气设备："d"; "e"; "i" ("ia", "ib", "ic"); "m" ("ma", "mb", "mc"); "nA"; "nC"; "nR"; "nL"; "nZ"; "o"; "p" ("px", "py", "pz"); "q"; "s"; "op is; oppr; op sh; "t" ("ta", "tb", "tc).

I类设备，用于矿山及其表面结构的地下作业，对沼气和（或）可燃粉尘有害。I组矿用防爆设备。用于在爆炸性气体环境中运行的II组设备（矿山及其地表结构的地下作业除外）（IIA、IIB、IIC子组）。用于在爆炸性粉尘环境中运行的III组设备（IIIA、IIIB、IIIC子组）。

2. 用于在具有以下保护类型的爆炸性环境中运行的非电气设备："c", "b", "k", "d", "fr", "p".

如何获得防爆[EAC认证](#)？

一、项目评估

1.1 提供以前颁发的防爆证书（EAC防爆证书或其他国家的防爆证书：CE-ATEX证书等）；

1.2 申请表（防爆设备EAC申请表）；

1.3 技术文档：产品说明书，防爆配件清单和防爆配件证书，技术图纸，1、CE-ATEX证书,IEC EX，整机防爆说明书，技术护照（维修保养手册），安全风险评估报告，每个型号产品照片（正面，侧面，反面和多角度），每个型号产品铭牌（2-3张，显示不同的序列号），每个型号总装图，每个型号电气线路图等；2、每个列出的防爆配件需要提供：CE-ATEX证书或IEC EX，配件防爆说明书，配件技术护照（维修保养手册），安全风险评估报告，每个型号产品照片（正面，侧面，反面和多角度），每个型号产品铭牌（2-3张，显示不同的序列号），每个型号总装图，每个型号电气线路图等；

二. 项目执行

2.1 签订认证合同。

2.2 提交申请 - 必须包含产品的确切名称、申请人/制造商、制造生产所依据的规范性文件、要执行认证（标准）的规范性文件。如果被认证的产品是完整的，则必须在申请表上附上一份申请表，说明所有组件并注明它们的标记和制造商。

2.3 为设备提供一套文件，确认设备符合 TR CU 012/2011 和（或）法规文件的要求，其中包括：

技术规格（如有）；

操作文件；

执行标准列表，确保该设备符合要求；

包含对所采用的技术方案的描述的解释性说明；

制造商质量管理体系合格证书（如有）；

合同（供应协议和商业发票）或运输文件海运或陆运提单（一批设备）。

2.4 认证机构对文件的分析（评估（确认）合格）。

文件审查包括：

对整套文档的完整性进行初步分析（是否足以开展工作）；

设备标签（是否需要确认符合 TR TS 012/2011 的要求/正常采矿电气设备的规范性文件的要求）。

2.5 认证机构分析制造商的生产状态（批量生产-工厂审核）--疫情期间可以采用远程视频审核方式。。

2.6 认证机构组织对产品（样品）进行抽样和测试（如有必要，由于制造和安装的具体情况，由制造或安装技术文件的制造商指定，允许在现场对设备进行测试）其制造和（或）安装）。

2.7 符合以下条件

对文件的积极分析（对申请的合格决定）；

对制造商生产状态的积极分析（对生产状态的合格分析）；

测试结果合格（说明样品/样品符合声明标准的协议符合要求）

申请人获得EAC防爆合格证书，确认申报的产品符合 TR CU 012/2011
和（或）监管文件的要求。该EAC合格证书被记录在EAC证书的统一登记服务器中监管。

确认产品符合性的程序（[EAC认证程序](#)）：

第一步：申请人向产品认证机构提交的申请；

第二步：产品认证机构对申请及所附文件进行审议分析，作出认证工作决定；

第三步：由产品认证机构进行鉴定和抽样；

第四步：由认可的测试实验室（中心）对选定的样品进行研究（测试）和测量；

第五步：对产品认证机构的生产状态进行分析（工厂现场审核）；

第六步：产品认证机构对产品认证工作结果的分析以及做出颁发或拒绝颁发EAC合格证书的决定；

第七步：产品认证机构注册和颁发产品EAC合格证书（如果决定颁发）；

第八步：在颁发的合格证书的统一登记服务器中输入有关已颁发的EAC合格证书的信息（如果已决定颁发该证书）；

第九步：由申请人提供产品标签；

第十步：产品认证机构对获证产品的定期评价实施情况（监督审核）

防爆产品EAC认证时间及费用

防爆产品的EAC认证

工作成本取决于项目的复杂性（使用的防爆类型、设备的技术复杂性等）、构成设备的防爆组件以及认证方案。

认证时间大约为期 45 -60天。

认证方案：

1、单批次防爆产品EAC合格认证（对于一个批次或一个单品进行）。在条件符合的情况下，我们可以没有实际样品测试；

2、对于批量产品，最长有效期5年。需要进行工厂审核（疫情情况下采取视频远程审核）的情况下采样测试的情况下签发EAC证书。（部分情况看视频审核或样品测试结果进行评估）；然后

每年必须进行监督审核或样品测试。