

申请继电器防爆合格证需要那些资料呢？

产品名称	申请继电器防爆合格证需要那些资料呢？
公司名称	深圳市商通检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道马安堂社区布龙路227号 格泰隆工业园A栋厂房一层110号
联系电话	13635147966

产品详情

防爆合格证的申请需要向相关部门提交申请表格、产品的样品、技术参数、产品使用说明书、安全防范用电手册等材料，经过严格的检测和认证后，方可获得证书。防爆合格证一般有一定的有效期，过期后需要重新进行检测和认证。

继电器是具有隔离功能的自动开关元件，广泛应用于遥控、遥测、通讯、自动控制、机电一体化及电力电子设备中，是*重要

的控制元件之一。

继电器一般都有能反映一定输入变量(如电流、电压、功率、阴抗、频率，温度、压力、速度、光等)的感应机构(输入部

分):有能对被控电路实现“通”、“断”控制的执行机构(输出部分):在继电器的输入部分和输出部分之间，还有对输入量进行耦合

隔离，功能处理和对输出部分进行驱动的中间机构(驱动部分)。

申请继电器防爆合格证需要那些资料呢?

1、产品图纸资料:当企业申请本安型电气设备的防爆合格证时，应提供总装图、电路原理图、印刷线路板图、丝印图、元器件材

料表及铭牌图等。当企业申请非本安型电气设备的防爆合格证时，送检技术资料应包括能反映样品防爆性能的图纸(包括总装图和零

件图)。当总图能明确表明产品的防爆参数及结构时，也可只送检总图。

2、技术资料:包括企业标准/技术要求。产品的企业标准/技术要求应按规定的格式编写，其内容除应包括产品的性能要求外，还

应包括防爆方面相关的内容:如基本参数、防爆标志、使用环境条件、防爆性能要求、防爆性能的相关试验、与防爆相关的标志等。

3、其他资料:对于有胶粘，浇封的产品，应提供相应胶粘剂，浇封剂的型号名称，性能说明以及有关的工艺文件。对于塑料外壳

的产品，应提供塑料的材质及相应性能文件。带电池的产品还需要提供电池的相关规格书。