

# 电源逆变器美国ETL认证怎么办理？

产品名称	电源逆变器美国ETL认证怎么办理？
公司名称	国瑞中安集团一站式CRO
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区宝新科技园2#厂房B栋一层
联系电话	13929216670 13929216670

## 产品详情

### 电源逆变器美国ETL认证怎么办理？

美国ETL认证标志ETL是美国电子测试实验室(Electrical Testing Laboratories)的简称。ETL试验室是由美国发明家爱迪生在1896年一手创立的，在美国及世界范围内享有极高的声誉。同UL、CSA一样，ETL可根据UL标准或美国国家标准测试核发ETL认证标志，也可同时按照UL标准或美国国家标准和CSA标准或加拿大标准测试核发复合认证标志。右下方的"us"表示适用于美国，左下方的"c"表示适用于加拿大，同时具有"us"和"c"则在两个国家都适用。

### 申请标准

任何电气、机械或机电产品只要带有ETL标志就表明此产品已经达到经普遍认可的美国及加拿大产品安全标准的要求，它已经过测试符合相关的产品安全标准。

ETL也要求其生产场地已经过检验，并且申请人同意此后对其工厂进行定期的跟踪检验，以确保产品始终符合此要求。

### 3基本测试方法编辑

- 1)、泄露电流测试:用做泄露电流测试的样板在进行测试前未进行过其他测试
- 2)、正常温升:测试测试方法:热电耦:标准要求采用24-30AWG的热电耦,(目前实验室使用的30AWG)
- 3)、潮态后泄露电流测试:一般测试条件：T= 32+/-2 ° C, RH= 88 ± 2%.  
持续时间：48小时后取出做漏电流测试 测试条件 T=20~30 ° C, RH=93+/-3%
- 4)、耐压测试:一般无双绝缘和接地产品要求的产品：1000 V / 1分钟(设备目标电压爬升时间设为5秒,设置截断电流为8.3 mA,然后在目标电压下保持1分钟)

## 4适用范围编辑

经过测试符合相关的产品安全标准的，代表着生产工厂同意接收严格的定期检查，以保证产品品质的一致性，可以销往美国和加拿大两国市场。

### 标志

#### (1)ETL

检验标志任何电气、机械或机电产品只要带有ETL检验标志就表明它是经过测试符合相关的业界标准。

#### (2)ETL

列名标志任何电气、机械或机电产品只要带有ETL标志就表明它是经过测试符合相关的产品安全标准

ETL认证检查ETL在发证前需要进行工厂检查，之后每个季度还会进行不定时的跟进工厂检查，费用除了工厂检查费外还需按季度缴纳证书牌照费用。

如有需要，检查人员可目击产品的重新测试或取样后在实验室测试。

领有许可证者必须与ETL签署一项法定合同(服务协议)，它清楚地规定了制造厂商的责任以及连续ETL列名和ETL标志的使用的条件。

### 申请文件

可直接申请，所需提交文件如下：

1.申请表

2.样品

3.其它有关的测试结果及产品数据，如：产品手册、照片、元器件清单等等。

### 2美国认证编辑认证标志

需要办理电气产品美国ETL认证，可直接联系国瑞质量检测李工