

电梯CE认证办理流程及注意事项

产品名称	电梯CE认证办理流程及注意事项
公司名称	上海世通检测技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市闵行区申富路128号D-1 栋2楼
联系电话	400-6183600 18202139232

产品详情

电梯CE认证是CE认证的一种，无论是欧盟内部产品还是其他国家的电梯产品，想要在欧盟市场内流通，都必须进行电梯CE认证，是制造商进入欧洲市场的护照。

电梯CE认证（LiftDirective）指令为95/16/EC，主要是针对电梯及电梯安全部件，其中扶梯标准为EN115。

1，电梯控制柜为EN12015和EN12016，焊接架构焊接质量控制体系

为ISO3834、EN729和EN1090；而客梯标准为EN81-1/2，另外EN115-1:2008

中对扶梯的结构设计，装配技术要求等进行了规范

电梯主要适用指令：

机械指令2006/42/EC

电磁兼容指令2004/108/EC

低压电气指令2006/95/EC

电梯CE认证适用标准：

EN115:2008 自动扶梯和可移动过道的安全.第1部分:结构和安装

EN12015:2004 电磁兼容—辐射

EN12016:2004+A1:2008 电磁兼容—抗干扰性

电梯CE认证的模式：

1. 基于EC型式试验的安全评估模式：

EC型式检验（附件 -模式B）+ 终检验(附件 - 模式F)

EC型式检验（附件 -模式B）+ 产品质量保证(附件 - 模式E)

EC型式检验（附件 -模式B）+ 产品质量保证(附件 - 模式D)

单台模式（附件 -模式G）

2. 基于质量保证体系的安全评估模式：

全面质量控制（附件 -模式H）：获得EC型式许可的电梯，在设计，生产和检验检测环节满足LIFT指令和协调标准EN81-1/EN81-2的基本要求，可以申请全面质量控制模式的EC证书。

电梯的安全部件：

1、门锁装置

2、安全钳

- 瞬时式 (滚轮和楔块)

- 渐进式

- 防止上行超速的安全钳

3、限速器

4、缓冲器

- 蓄能缓冲器

- 耗能性缓冲器

5、上行超速保护装置

6、含有电子元件的电梯安全回路

电梯CE认证适用于在性建筑物和施工中使用的升降机。并且也适用于以上这类升降机的安全性部件。但不适用于以下机械：

- 矿山升降机；

- 国有或私人运输人员的缆索铁道车，包括缆车；

- 装于交通工具上的升降机；

- 齿轨和齿轮载车；

- 施工现场用于升降人员或升降人员与货物的升降机。

- 为军用和警察用为目的而专门设计和建造的升降机；
- 剧院升降机；
- 连在机器上并且是专门用于进入车间的升降机；