

墙壁开关办理CE认证需要准备什么资料？

产品名称	墙壁开关办理CE认证需要准备什么资料？
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

墙壁开关办理CE认证需要准备什么资料？

墙壁开关申请CE认证需提供资料

1. 电路原理图；
2. 印刷电路版图、零件位置图；
3. 英文说明书（说明书须有厂名或者商标、型号、参数、安装方法以及必要的安全警告语）；
4. 型号差异说明（若同系列有多个型号，须清楚列出型号之间的异同。该声明须有签章。）；
5. 标签/铭牌；
6. 产品安装结构图/爆炸图（请指明各零部件编号和零部件名称。）；
7. 关键零部件清单（该清单须有签章）；
8. 与安全有关的重要元器件的证书复印件。

墙壁开关申请CE认证的必要性

CE认证为各国产品在欧洲市场进行贸易提供了统一的技术规范，简化了贸易程序。任何国家的产品要进入欧盟、欧洲自由贸易区必须进行CE认证，在产品上加贴CE标志。因此墙壁开关CE认证是产品进入欧盟及欧洲贸易自由区国家市场的通行证。CE认证表示产品已经达到了欧盟指令规定的安全要求；是企业对消费者的一种承诺，增加了消费者对产品的信任程度；贴有CE标志的产品将降低在欧洲市场上销售的风险。

这些风险包括：

- 被海关扣留和查处的风险；
- 被市场监督机构查处的风险；
- 被同行出于竞争目的的指控风险。

墙壁开关CE认证依据标准

EN 60669-1 《家用和类似用途固定电气设备开关 第1部分:总要求》

EN 60669-2-1 《家用和类似固定电器装置的开关 第 2-1 部分:电子开关的特殊要求》

墙壁开关CE认证检测项目

1. 标志；
2. 尺寸检查；
3. 防触电保护；
4. 接地措施；
5. 端子；
6. 结构要求；
7. 开关结构；

8. 耐老化，开关外壳提供保护，耐潮湿；
9. 绝缘电阻和电气强度；
10. 温升；
11. 通断能力；
12. 正常操作；
13. 机械强度；
14. 耐热；
15. 螺钉、载流部件及其连接；
16. 爬电距离、电气间隙通过密封化合物；
17. 绝缘材料的耐热、耐燃和耐漏电起痕；
18. 防锈。