

智能开关和智能插座是否需要进行3c认证?3c认证如何办理？

产品名称	智能开关和智能插座是否需要进行3c认证?3c认证如何办理？
公司名称	国瑞中安集团-实验室
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光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

智能安全插座，是一种全新理念的安全插座。该系列产品是集一路可编程(PLC)自动控制安全节能转换器和电器智能化待机节电插座于

一体的新型智能安全插座。该类型智能插座主要功能是节电、安全。主要用于家用及办公用电器，将智能IC芯片嵌入插座中自动在

线检测电流变化从而实现电器待机自动断电，解决“待机能耗”问题。该类型智能插座采用红外线感应的方式来开启电源，不改变人们原有

使用电器的习惯，使用更方便，真正做到省电。并且内设防雷电、防高压、防短路、防过载的功能，真正做到安全。该智能插座系列插座

会自动检测电器的电流变化从而断电，彻底消除待机能耗问题，节能减排、绿色环保。

智能开关和智能插座是否需要进行3c认证?

答：智能(触控)开关是不需要做强制性3c认证的，可以做自愿性认证;智能插座，一般来说是需要做3c认证的。

一、插座3c认证标准？

1检测标准

GB2099.1-1996 《家用和类似用途插头插座第一部分：通用要求》

GB2099.2-1997 《家用和类似用途插头插座第二部分：器具插座的特殊要求》

GB1002-1996 《家用和类似用途单相插头插入插座型式、基本参数和尺寸》

GB1003-1999 《家用和类似用途三相插头插座型式、基本参数与尺寸》

2检测项目：产品检测项目为该产品安全标准规定的全部适用项目。

3检测方法：依据标准规定的和/或引用的检测方法和/或标准进行检测。

插座

二、延长线插座电源部分的铭牌要注意哪些问题?

答：这个问题讲的是电源部分，首要，电源部分需求标明制作商的根本信息，比方制作商的全称(XXX公司)、产品名称(可在铭牌上表现，也可不在铭牌上表现，可是不在铭牌上表现时，需在包装上表现，要有一个产品名称的追溯)、电源部分输入和输出的参数(有必要有)。现在有一个新的要求，假如延长线插座上运用商标表现制作商信息，产品上有必要表现“我国制作”或许产地。若延长线插座的样机上，表现的是公司的全称作为制作商信息的表现，比方公司名称里表现了地域(如深圳市XXX公司)，铭牌上就不必标“我国制作”或产地;可是若公司名称上未表现产品的产地，就有必要在铭牌上标示“我国制作”或产地的根本信息。

三、插座3c认证需要准备的文件资料：

- 1、准备测试的合格样品。
- 2、组织相关部门学习工厂审查的相关文件资料。
- 3、如测试有需要整改的地方参照改善报告及相关标准资料样品改进。
- 4、工厂审查所必须的相关仪器设备要在工厂审查之前按照要求配备。
- 5、负责工厂审查人员的接待工作。

详情来电咨询！