

# 器具插座GB2099质检报告申请机构

产品名称	器具插座GB2099质检报告申请机构
公司名称	环测威检测机构
价格	1000.00/份
规格参数	检测范围:插头插座检测 检测标准:GB2099 检测服务:检测报告
公司地址	广东省深圳市宝安区沙井新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1~2楼
联系电话	4008-707283 18879967441

## 产品详情

插座GB2099质检报告申请机构, 届时旧国标产品将禁止生产, 只能生产新国标产品, 对于之前已经生产的旧国标亦只能销售至2018年10月13日 插头插座GB2099检测项目: 1、标志、尺寸的检查; 2、防触电保护、接地措施; 3、端子和端头、拔出插头所需的力; 4、固定式插座的结构、插头和移动式插座的结构; 5、连锁插座、耐老化、由外壳提供的防护和防潮; 6、绝缘材料的耐非正常热、耐燃和耐电痕化; 7、绝缘电阻和电气强度、接地触头的工作; 8、温升、分断容量、正常操作、软缆及其连接; 9、机械强度、耐热、螺钉、载流部件及其连接; 10、爬电距离、电气间隙和通过密封胶的距离; 11、防锈性能、带绝缘护套的插销的附加试验。 根据我国新标准GB2099.3-2015.GB2099.7-2015, 延伸线插座, 如: 增加对我国插座设置保护门的要求, 以减少安全事故的发生; 在原有烧热丝实验的基础上, 增加针焰实验, 提高商品的耐火性; 提高了延伸线插座裴勇电缆导体的标称横截面积, 提高了延伸线插座的承载能力等电气性能。 也不能申请CCC认证, 后面慢慢的才可以申请CQC认证 对于“智能插座”增加的功能模块和附加功能应按相应标准进行评估。“智能插座”电子部件应符合要求GB4943.1信息技术设备安全部分: 一般要求标准要求; WiFi功能的“智能插座”, 其WiFi功能应通过型号批准; EMC在电磁兼容性方面, 其抗干扰性应根据电磁兼容性而定GB9254-2008《信息技术设备无线电骚扰限值及测量方法》进行评估, 发射限值应按照GB17625.1-2015电磁兼容限值谐波电流发射限值(设备每相输入电流) 16A)》进行考核。 在这些随机测试标准里会规定在危险带电部件到控制低压电路之间的间隙要求 新标准有如下更新需要企业重视: 增加了插头的带电插销可带有绝缘护套的要求: 相关尺寸要求: 对单相两极插头, 其绝缘护套的高度为  $(7 \pm 0.5)$  mm; 对单相两极带接地插头, 其绝缘护套的高度为  $(9 \pm 0.5)$  mm, 参考如下图示意S, 插头绝缘护套的外形尺寸不能超过对应插座插孔的尺寸, 插头能顺利插入插座。