编号：SHSSXZ0172-2025

上海市产品质量监督抽查实施细则

延长线插座产品

1 抽样方法

以随机方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取样品。

每批次样品抽取12只，其中9只作为检验样品，3只作为备用样品。

2 检验项目和依据

表1 延长线插座产品检验项目

| 序号 | 检验项目 | 检验方法 | 强制性质量要求 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 尺寸检查 | GB/T 1002—2008  GB/T 1002—2021  GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 | GB/T 1002—2008  GB/T 1002—2021  GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 |
| 2 | 防触电保护 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 |
| 3 | 接地措施 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 |
| 4 | 延长线插座的结构 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 |
| 5 | 耐潮 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 |
| 6 | 绝缘电阻和电气强度 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 |
| 7 | 拔出插头所需的力 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 |
| 8 | 弯曲试验 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 |
| 9 | 耐热 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 |
| 10 | 爬电距离、电气间隙和通过密封胶的距离 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 |
| 11 | 绝缘材料的耐非正常热、耐燃和耐电痕化 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 | GB/T 2099.7—2015  GB/T 2099.1-2008 |
| 12 | 温升 | GB/T 2099.1—2008  GB/T 2099.7—2015 | GB/T 2099.1—2008  GB/T 2099.7—2015 |

3 检验结果判定

3.1 判定规则

3.1.1 若被抽查产品明示质量状况高于本细则中检验项目对应的强制性质量要求时，按照被抽查产品明示的质量要求判定。

3.1.2 若被抽查产品明示质量状况缺少、低于或包含本细则中检验项目对应的强制性质量要求时，按照强制性质量要求判定。

3.2 结果判定

3.2.1 参与判定的检验项目中任一项或一项以上不符合对应的质量要求，判定为被抽查产品不合格。

3.2.2 若检验项目全部符合质量要求，表明未发现被抽查产品不合格，不判定被抽查产品合格。