广州市市场监督管理局交换机产品质量监督抽查实施细则

（2024年4月修订版）

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样生产者、销售者的待销产品中抽取。

随机数一般可使用随机数表等方法产生。

每批次产品抽取样品2台，其中1台作为检验样品，1台作为备用样品。

2 检验依据

| 序号 | 检验项目 | 检验依据 | 检验方法 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 安全防护的强度 | GB 4943.1—2022 | GB 4943.1—2022 |
| 2 | 导体的固定 | GB 4943.1—2022 | GB 4943.1—2022 |
| 3 | 直接插入电网电源输出插座的设备 | GB 4943.1—2022 | GB 4943.1—2022 |
| 4 | 电气间隙 | GB 4943.1—2022 | GB 4943.1—2022 |
| 5 | 爬电距离 | GB 4943.1—2022 | GB 4943.1—2022 |
| 6 | 抗电强度试验 | GB 4943.1—2022 | GB 4943.1—2022 |
| 7 | 预期的接触电压、接触电流和保护导体电流 | GB 4943.1—2022 | GB 4943.1—2022 |
| 8 | 电源端子骚扰电压  或交流电源端口的传导发射 | GB/T 9254—2008及其第1号修改单  GB/T 9254.1—2021 | GB/T 9254—2008及其第1号修改单  GB/T 9254.1—2021 |
| 9 | 辐射骚扰（1GHz以下）  或1GHz以下辐射发射 | GB/T 9254—2008及其第1号修改单  GB/T 9254.1—2021 | GB/T 9254—2008及其第1号修改单  GB/T 9254.1—2021 |
| 10 | 辐射骚扰（1GHz以上）  或1GHz以上辐射发射 | GB/T 9254—2008及其第1号修改单  GB/T 9254.1—2021 | GB/T 9254—2008及其第1号修改单  GB/T 9254.1—2021 |

执行企业标准、团体标准、地方标准的产品，检验项目参照上述内容执行。

3 判定规则

3.1依据标准

GB 4943.1—2022 音视频、信息技术和通信技术设备 第1部分：安全要求

GB/T 9254—2008 信息技术设备的无线电骚扰 限值和测量方法 及其第1号修改单

GB/T 9254.1—2021 信息技术设备、多媒体设备和接收机 电磁兼容 第1部分：发射要求

现行有效的企业标准、团体标准、地方标准及产品明示质量要求

3.2判定原则

经检验，检验项目全部合格，判定为被抽查产品所检项目未发现不合格；检验项目中任一项或一项以上不合格，判定为被抽查产品不合格。

若被检产品明示的质量要求高于本细则中检验项目依据的标准要求时，应按被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求低于或包含本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，应以被检产品明示的质量要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的强制性标准要求时，应按照强制性标准要求判定。

若被检产品明示的质量要求缺少本细则中检验项目依据的推荐性标准要求时，该项目不参与判定。