

武汉市 2023 年下半年小型断路器产品质量监督 抽查实施细则

1 抽样方法

以随机抽样的方式在被抽样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。

每批次抽取家用及类似场所用过电流保护断路器用于交流的断路器（以下简称小型断路器）为 9 个；其中 6 个作为检验样品，3 个作为备用样品。

2 检验依据

序号	检验项目	检验方法
1	螺钉、载流部件和连接的可靠性	GB/T 10963.1-2020
2	连接外部导线的螺纹型接线端子的可靠性	GB/T 10963.1-2020
3	电击保护	GB/T 10963.1-2020
4	温升	GB/T 10963.1-2020
5	耐热试验	GB/T 10963.1-2020
6	耐异常发热和耐燃性	GB/T 10963.1-2020

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。

凡是注日期的文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版不适用于本细则。凡是不注日期的文件，其最新版本适用于本细则。

3 判定规则

3.1 依据标准

- GB/T 10963.1-2020《电气附件 家用及类似场所用过电流保护断路器 第1部分：用于交流的断路器》

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。

3.3 检验报告结论

经抽样检验，所检全部项目符合（GB/T 10963.1-2020《电气附件 家用及类似场所用过电流保护断路器 第1部分：用于交流的断路器》）标准，依据《武汉市2023年下半年小型断路器产品质量监督抽查实施细则》，判定为未发现不合格。

经抽样检验，XX 项目不符合（GB/T 10963.1-2020《电气附件 家用及类似场所用过电流保护断路器 第1部分：用于交流的断路器》）标准，依据《武汉市 2023 年下半年小型断路器产品质量监督抽查实施细则》，判定为不合格。