

江苏省小功率电动机产品质量监督抽查实施细则（2025 年版）

1.范围

本细则适用于江苏省市场监督管理局组织的小功率电动机产品质量监督抽查检验。本细则规定了此产品的抽样方法、检验依据、检验项目、检验方法、判定原则、异议处理及复检。

2.抽样方法

2.1 生产企业、实体店抽样

在受检企业的成品仓库或者其确认场所，随机抽取有产品质量检验合格证明或者其他形式表明合格的待销产品，抽样基数应满足抽样要求。抽样过程均需拍照留证。一经抽样，立即封样，任何人不得调换。

2.2 电商平台采样

每批次产品抽取样品 3 台，其中 2 台作为检验样品，1 台作为备用样品。

3.检验依据

表 1 工业用小功率电动机

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	标志与说明（仅测 4.4）	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
2	机座与外壳（仅测 5.2.5）	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
3	连接件	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
4	内部布线	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
5	电气间隙和爬电距离	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022

序号	检验项目	检验依据	检验方法
6	接地	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
7	温升试验	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
8	绝缘电阻和电气强度	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
9	工作温度下的泄漏电流	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
10	元件（仅测 24.3）	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
11	其他要求 （仅测 26.1 26.2）	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022

表 2 家用电器用小功率电动机

序号	检验项目	检验依据	检验方法
1	机座与外壳 （仅测 5.2.5）	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
2	内部布线	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
3	电气间隙和爬电距离	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
4	接地	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
5	温升试验	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
6	非正常试验 （仅测 18.1 ~ 18.4）	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
7	绝缘电阻和电气强度	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
8	工作温度下的泄漏电流	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
9	湿热试验	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022
10	起动	GB/T 12350—2022	GB/T 12350—2022

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。

4.判定规则

4.1 依据标准

GB/T 12350—2022 小功率电动机的安全要求

GB/T 5171.1—2014 小功率电动机 第1部分：通用技术条件

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

4.2 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。

5.异议处理

5.1 对监督抽查程序有异议的，由任务下达部门核查相关证

据后维持或者撤销原检验结果。

5.2 对检验结果有异议的，任务下达部门核查相关证据，能够证明原检验结果准确的，维持原检验结果；不能证明原检验结果准确，需要进行复检的，由任务下达部门指定复检机构进行复检，复检结果为本次监督抽查最终结论。

5.3 对样品信息有异议的，任务下达部门核查样品确认情况和生产企业提交证明材料后，维持或者撤销原检验结果。