**电子门锁产品质量监督抽查实施细则（2025年版）**

**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。

每批次抽样数量抽取样品 2 套，其中 1 套作为检验样品，1 套作为备用样品。

**2 检验依据**

表1 电子门锁（GB 21556—2008）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 检验项目 | 检验依据 | 检验方法 |
| 1 | 锁舌轴向静载荷 | GB 21556—2008 | GB 21556—2008 |
| 2 | 锁舌侧向静载荷 | GB 21556—2008 | GB 21556—2008 |
| 3 | 手动操作件静压力及扭矩 | GB 21556—2008 | GB 21556—2008 |
| 4 | 安全性要求(过压运行、阻燃) | GB 21556—2008 | GB 21556—2008 |
| 5 | 电源性能(电池容量、欠压与电源适应性) | GB 21556—2008 | GB 21556—2008 |
| 6 | 信息保存及误识率 | GB 21556—2008 | GB 21556—2008 |
| 7 | 防破坏报警功能 | GB 21556—2008 | GB 21556—2008 |
| 8 | 环境适应性(高温、低温) | GB 21556—2008 | GB 21556—2008 |
| 备注 | 锁舌测试破坏的话，不需要做防破坏报警项目。 | | |

表2 电子门锁（GA 374—2019）

| 序号 | 检验项目 | 检验依据 | 检验方法 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 主锁舌抗轴向静压力 | GA 374—2019 | GA 374—2019 |
| 2 | 主锁舌抗侧向静压力 | GA 374—2019 | GA 374—2019 |
| 3 | 手动部件强度 | GA 374—2019 | GA 374—2019 |
| 4 | 阻燃 | GA 374—2019 | GB 16796-2009 |
| 5 | 供电方式 | GA 374—2019 | GA 374—2019 |
| 6 | 电池容量 | GA 374—2019 | GA 374—2019 |
| 7 | 欠压指示 | GA 374—2019 | GA 374—2019 |
| 8 | 电源电压适应范围 | GA 374—2019 | GA 374—2019 |
| 9 | 信息保存 | GA 374—2019 | GA 374—2019 |
| 10 | 输入错误报警 | GA 374—2019 | GA 374—2019 |
| 11 | 防拆报警 | GA 374—2019 | GA 374—2019 |
| 12 | 高温 | GA 374—2019 | GB/T 2423.2-2008  GA 374-2019 |
| 13 | 低温 | GA 374—2019 | GB/T 2423.1-2008  GA 374-2019 |
| 14 | 恒定湿热 | GA 374—2019 | GB/T 2423.3-2016  GA 374-2019 |

注：要是产品执行标准为GA 374—2019和GB 21556—2008可随机选取其中一个标准进行试验即可。

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 21556—2008 锁具安全通用技术条件

GA 374—2019 电子防盗锁

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。