

山西省低压成套开关设备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生产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。

本次产品抽取样品 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

表 1 成套电力开关和控制设备检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	电气间隙	GB/T 7251.1—2013
2	爬电距离	GB/T 7251.1—2013
3	保护电路有效性	GB/T 7251.1—2013
4	内部电路和连接	GB/T 7251.1—2013
5	介电性能	GB/T 7251.1—2013
6	机械操作	GB/T 7251.1—2013

表 2 配电箱检验项目

序号	检验项目	检验方法
1	标志	GB/T 7251.3—2017
2	结构	GB/T 7251.3—2017
3	介电性能	GB/T 7251.3—2017
4	保护电路有效性	GB/T 7251.1—2013
5	电气间隙	GB/T 7251.1—2013
6	爬电距离	GB/T 7251.1—2013
7	机械操作	GB/T 7251.3—2017

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 7251.1—2013 低压成套开关设备和控制设备 第 1 部分：总则

GB/T 7251.3—2017 低压成套开关设备和控制设备 第 3 部分：由一般人员操作的配电板

GB/T 7251.12—2013 低压成套开关设备和控制设备 第 2 部分：成套电力开关和控制设备
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。