声明：

本组织保证本产品描述中的产品参数及关键部件、材料等信息与实际生产的认证产品保持一致，确保认证产品持续符合认证要求。获证后，如果影响产品标准符合性的参数及关键材料发生变化，本组织将向方圆提出认证变更，经方圆确认符合认证要求后方可实施变更。

认证申请方（或生产企业）：

日期： （公章）

1. 申请认证产品信息
	1. 产品构成的描述及结构特点（结构概要说明）：

1).产品型号及名称，

操作方式（电动、手动、气动）

 2).提供图纸及编号：

总装配图。

 3).主要结构数据：

a.触头灭弧系统

触头系统形式（单断点转动触头、双断点桥式触头等），

触头参数：开距，初压力，终压力，超程，

触头尺寸：静触头，动触头，

灭弧罩材料（陶土灭弧罩、塑料灭弧罩等）

 b.电磁系统

控制线圈：匝数，线径，

电磁系统：铁心形式

* 1. 主要技术参数：

1）额定绝缘电压Ui（V）：

2）额定冲击耐受电压Uimp（kV）：

3）约定发热电流Ith（A）：

4）额定工作电压Ue（V）：

5）额定工作电流Ie（A）：

6）使用类别：

7）极数：

8）额定控制电源电压Us（V）：，

电子式控制电磁铁：🞏（交流释放和完全断开的极限值规定为：75%~10%Us🞏，75%~20%Us🞏），

电磁式：🞏，电气-气动或气动式：🞏

9）线圈的绝缘等级：

10）断续工作制（如适用）：操作频率　负载因数

11）外壳防护等级：

12）产品安装前后倾斜角度：

13) 飞弧距离（mm）：

14）接线端子连接导线能力：

主回路：

 a. 最大导线截面，连接至接线端子最多根数，

 b. 最小导线截面，连接至接线端子最多根数，

 c. 螺纹直径，拧紧力矩

辅助回路：

 a. 最大导线截面，连接至接线端子最多根数，

 b. 最小导线截面，连接至接线端子最多根数，

 c. 螺纹直径**，**拧紧力矩

 15）额定限制短路电流Iq（kA）（对应于电压）：，

配用SCPD型号：，

协调配合类型：

16）产品是否具有电子线路：🞏是、🞏否，

电磁兼容EMC（环境A或B）

17）辅助回路：

种类和对数：，

约定发热电流Ith（A）：，

额定绝缘电压Ui（V）：，

额定冲击耐受电压Uimp（kV）：，

额定限制短路电流配合SCPD型号：，

相应使用类别下额定工作电流Ie（A）和工作电压Ue（V）：，

是否有属于与电源触头相连的辅助触头的要求（镜像触头）（符合附录F，具有符号）：

🞏是、🞏否，额定绝缘电压Ui（V）：

* 1. 系列的描述和型号的解释：
		1. 本申请单元产品：

　a. 主触头的尺寸、材料、结构和连接方法是否相同：

□ 是 □ 否

 b. 触头及线圈上的弹簧是否相同：

□ 是 □ 否

c. 接线端子是否具有类似的结构：

 □ 是 □ 否

d. 电子组件板是否相同（如有）：

 □ 是 □ 否

e. 灭弧装置的灭弧方式，材料和结构是否相同：

 □ 是 □ 否

f. 线圈的材料是否相同：

□ 是 □ 否

g. 模压和绝缘材料是否相同：

 □ 是 □ 否

* + 1. 系列的描述（对本申请单元不同型号、不同电流等级的异同说明）：
		2. 型号的解释：
	1. 特殊结构说明（如有需要）：
	2. 产品认证情况：
	3. 安全件一览表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 元/部件名称 | 元件/材料名称 | 型号规格/牌号 | 制造商（生产厂） |
| 1 | 壳体（盖、基座） |  |  |  |
| 2 | 触头 |  |  |  |
| 3 | 灭弧罩 |  |  |  |
| 4 | 线圈 |  |  |  |
| 5 | 铁芯 |  |  |  |
| 6 | 弹簧（主触头弹簧及反力弹簧） |  |  |  |
| 7 | 电子组件板 |  |  |  |

1. 检验样品信息(适用于企业送样)
	1. 样品名称： 规格型号： 生产序号：
	2. 样品的参数描述：
	3. 关键元器件、零部件、原材料

注：根据认证规则中的样品要求，认证申请方填写符合检验要求的样品信息。

1. 图纸照片（以电子图片方式附后）
	1. 图纸：产品结构/装配图纸、电气原理图
	2. 照片：外观、包装、铭牌、标签照片
	3. 工艺配方、材料组成、工艺流程（图）

注：根据产品种类及认证特性，选定“图纸照片”的类型并明确填报要求。

1. 检验报告
	1. 认证产品检验报告：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | 报告编号 | 报告时间 | 检验试验室 | 样品名称、规格型号 | 检验依据标准 | 检验项目 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

* 1. 关键元器件、零部件、原材料检验报告：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 部件名称 | 报告编号 | 报告时间 | 检验试验室 | 样品名称、规格型号 | 检验依据标准 | 检验项目 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

注：表中报告扫描电子版附后。