



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L6651

CQC 标志认证

试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:

申请编号: V2024CQC107502-1160395
(任务编号)

产品名称: 低压熔断器 (刀型触头熔断器)

型 号: RT36-2(NT2)、RT36-2T(NT2)、RT36-2F(NT2)、
RT36-2H(NT2)、RT36-2P(NT2)、RT36N-2

检测机构: 浙江省高低压电器产品质量检验中心
国家低压电器产品质量检验检测中心(浙江)



| | | | |
|--|--|--|-------------------------------------|
| <p>样品名称: 低压熔断器(刀型触头熔断器)</p> <p>型 号: RT36-2(NT2)、RT36-2T(NT2)、RT36-2F(NT2)、RT36-2H(NT2)、RT36-2P(NT2)、RT36N-2</p> <p>商 标: 正泰/CHINT</p> <p>样品数量: 2 只</p> <p>样品来源: 企业送样</p> <p>收样日期: 2024-03-13</p> <p>完成日期: 2024-03-14</p> | | <p>委托人: 浙江正泰电器股份有限公司</p> <p>委托人地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号</p> <p>生产者(制造商): 浙江正泰电器股份有限公司</p> <p>生产者(制造商)地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号</p> <p>生产企业: 浙江正泰机床电气制造有限公司</p> <p>生产企业地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰智能电器工业园区长江路 2 号</p> | |
| <p>试验结论: 依据 GB/T 13539.2-2015 检验合格</p> | | | |
| <p>本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:</p> <p>熔断体:</p> <p>RT36-2(NT2)、RT36-2T(NT2)、RT36-2F(NT2)、RT36-2H(NT2)、RT36-2P(NT2)</p> <p>Un: AC500V、AC660/690V, DC440V;</p> <p>In: 125A、160A、200A、224A、250A、300A、315A、355A、400A;</p> <p>额定分断能力: 120kA/AC500V、50kA/AC660/690V、100kA/DC440V;</p> <p>分断范围和使用类别: gG;</p> <p>熔断器支持件:</p> <p>RT36-2(NT2)、RT36-2T(NT2)、RT36-2F(NT2)、RT36-2H(NT2)、RT36-2P(NT2)、RT36N-2;</p> <p>Un: AC500V、AC660/690V、AC1000V(RT36-2、RT36-2T、RT36-2F、RT36-2H、RT36-2P), DC440V;</p> <p>In: 400A; 极数: 1P;</p> | | | |
| <p>主检: 张军强 签名:  日期: 2024-03-14</p> | | <div><p>浙江省高低压电器产品质量检验中心</p><p>2024 年 03 月 15 日</p></div> | |
| <p>审核: 林 杰 签名:  日期: 2024-03-14</p> | | | |
| <p>签发: 李 孟 签名:  日期: 2024-03-15</p> | | | |
| <p>备注</p> | <p>示波图编号原则: 操作性能寿命—S 图; 接通分断—T 图; 预期波—Y 图; EMC—E 图</p> | | |
| | <p>变更信息</p> | <p>见下页“变更信息附件”</p> | |
| | <p>原证书编号</p> | <p>CQC2002010308007485</p> | |
| | <p>已获证型号规格</p> | <p>见 P8 页 5 产品认证情况</p> | |
| | <p>原证书检测机构/ 报告编号</p> | <p>上海电器设备检测所有限公司</p> | <p>00901-V2022CQC107502-1034613</p> |
| <p>说明: 此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效</p> | | | |

试验项目汇总表

| 序号 | 试 验 项 目 | 依据标准条款 | 试验结果 |
|----|-----------------------------------|-----------|---|
| 1 | 尺寸 | 8.1.4 | 见 00901-V2022C QC107502-10346 13 |
| 2 | 电阻 | 8.1.5.1 | |
| 3 | 绝缘性能和隔离适用性 | 8.2 | |
| 4 | 耐电痕化 | 8.2.5 | |
| 5 | 温升、耗散功率 | 8.3 | |
| 6 | 约定不熔断电流 | 8.4.3.1a) | |
| 7 | 约定熔断电流 | 8.4.3.1b) | |
| 8 | 额定电流 | 8.4.3.2 | |
| 9 | 门限 | 8.4.3.3.2 | |
| 10 | 过载 | 8.4.3.4 | |
| 11 | 约定电缆过载保护 | 8.4.3.5 | |
| 12 | No.5 分断能力(I ₅) (AC) | 8.5 | |
| 13 | No.4 分断能力(I ₄) (AC) | 8.5 | |
| 14 | No.3 分断能力(I ₃) (AC) | 8.5 | |
| 15 | No.2 分断能力(I ₂) (AC) | 8.5 | |
| 16 | No.1 分断能力(I ₁) (AC) | 8.5 | |
| 17 | No.5 分断能力(I ₅) (DC) | 8.5 | |
| 18 | No.4 分断能力(I ₄) (DC) | 8.5 | |
| 19 | No.3 分断能力(I ₃) (DC) | 8.5 | |
| 20 | No.2 分断能力(I ₂) (DC) | 8.5 | |
| 21 | No.1 分断能力(I ₁) (DC) | 8.5 | |
| 22 | 过电流选择性 | 8.7.4 | |
| 23 | 耐热性 | 8.9 | |
| 24 | 触头不变坏 | 8.10 | |
| 25 | 熔断器支持件的机械强度 | 8.11.1.1 | |
| 26 | 熔断器底座的机械强度 | 8.11.1.2 | |
| 27 | 耐应力腐蚀龟裂 | 8.11.2.1 | |
| 28 | 耐非正常热和火 | 8.11.2.2 | |
| 29 | 耐锈性 | 8.11.2.3 | |
| 30 | 熔断体和熔断器底座绝缘件不变坏 | 8.11.2.4 | |
| | 报告来源：上海电器设备检测所有限公司 | | |
| | 报告编号：00901-V2022CQC107502-1034613 | | |
| | 以下空白 | | |