



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: V2024CQC107502-1160392
(任务编号)

产品名称: 低压熔断器 (刀型触头熔断器)

型 号: RT36-1(NT1)、RT36-1T(NT1)、RT36-1F(NT1)、
RT36-1H(NT1)、RT36-1P(NT1)、RT36N-1

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)



样品名称: 低压熔断器(刀型触头熔断器) 型 号: RT36-1(NT1)、RT36-1T(NT1)、RT36-1F(NT1)、RT36-1H(NT1)、RT36-1P(NT1)、RT36N-1 商 标: 正泰/CHINT 样品数量: 2 只 样品来源: 企业送样 收样日期: 2024-03-13 完成日期: 2024-03-14	委托人: 浙江正泰电器股份有限公司 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 生产者(制造商): 浙江正泰电器股份有限公司 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 生产企业: 浙江正泰机床电气制造有限公司 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
--	---

试验结论: 依据 GB/T 13539.2-2015 检验合格

本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:
熔断体:
RT36-1(NT1)、RT36-1T(NT1)、RT36-1F(NT1)、RT36-1H(NT1)、RT36-1P(NT1);
Un: AC500V、AC660/690V, DC440V;
In: 80A、100A、125A、160A、200A、224A、250A;
额定分断能力: AC500V: 120kA、AC660/690V: 50kA、DC440V: 100kA;
分断范围和使用类别: gG;
熔断器支持件:
RT36-1(NT1)、RT36-1T(NT1)、RT36-1F(NT1)、RT36-1H(NT1)、RT36-1P(NT1)、RT36N-1;
Un: AC500V、AC660/690V、AC1000V(RT36-1、RT36-1T、RT36-1F、RT36-1H、RT36-1P), DC440V;
In: 250A; 极数: 1P;

主检: 张军强 签名:  日期: 2024-03-14	 浙江省高低压电器产品质量检验中心 2024 年 03 月 15 日
审核: 林 杰 签名:  日期: 2024-03-14	
签发: 李 孟 签名:  日期: 2024-03-15	

备注	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		
	变更信息	见下页“变更信息附件”	
	原证书编号	CQC2002010308007487	
	已获证型号规格	见 P8 页 5 产品认证情况	
	原证书检测机构/ 报告编号	上海电器设备检测所有限公司	00901-V2022CQC107502-1031394
说明: 此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效			

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 QC107502-10313 94
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-V2022CQC107502-1031394		
	以下空白		