



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: V2021CQC107502-834589

(任务编号)

产品名称: 热过载继电器

型 号: NR2-200

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: 热过载继电器 型 号: NR2-200 商 标: 正泰/CHINT 样品数量: 2 台 样品来源: 企业送样 收样日期: 2021-09-07 完成日期: 2021-09-13 | 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: 浙江正泰电器股份有限公司 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 14048.4-2020 检验合格 | | |
| 本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: NR2-200; Ui: 690V; Uimp: 6kV; Ue: AC690V; Ie: 80A-125A, 100A-160A, 125A-200A; 脱扣级别: 10A; 3P; 配用的辅助触头: 1NC1NO; Ui: 690V; Uimp: 6kV; Ith: 5A; AC-15: Ue/Ie: AC220V/2.73A、AC380V/1.58A; DC-13: Ue/Ie: DC220V/0.2A | | |
| 主检: 卢海锋 签名:  日期: 2021-09-13 |  浙江省高低压电器产品质量 检验中心 2021 年 09 月 15 日 | |
| 审核: 林 杰 签名:  日期: 2021-09-15 | | |
| 签发: 许启进 签名:  日期: 2021-09-15 | | |
| 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 | CQC2003010309097958 |
| | 已获证型号规格 | 见 P10 页 5 产品认证情况 |
| | 原证书检测机构/报告编号 | 国家低压电器产品质量监督检验中心(浙江) 17001-A2017CCC0309-2507006 |
| 说明: 此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效 样品 V-01 同 I -01 | | |

试验项目汇总表

| 序号 | 试 验 项 目 | 依据标准条款 | 试验结果 |
|-------|-------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| I /1 | 温升试验 | 9.3.3.3 | 见 17001-A2017CCC 0309-2507006 |
| 2 | 动作范围 | 9.3.3.2 | |
| 3 | 介电性能 (冲击耐压) (NR2-200 Ie: 125A-200A) | 9.3.3.4 | P |
| 4 | 介电性能 (工频耐压) | 9.3.3.4 | P |
| III/5 | 预期电流“ <i>r</i> ” 试验 (type 1) | 9.3.4.2.2 | 见 17001-A2017CCC 0309-2507006 |
| 6 | 额定限制短路电流 I _q 试验 | 9.3.4.2.3 | |
| V/7 | 端子的机械和电气性能 | GB/T 14048.1 -2012 8.2.4 | 见 17001-A2017CCC 0309-2507006 |
| 8 | 外壳防护等级 | GB/T 14048.1 -2012 附录 C | |
| 9 | 爬电距离的验证 (NR2-200 Ie: 125A-200A) | GB/T 14048.1 -2012 8.3.3.4.1.7) | P |
| K/10 | 耐湿性能 | GB/T 14048.1 -2012 附录 K | 见 17001-A2017CCC 0309-2507006 |
| Y/11 | 抗非正常热和火试验 | GB/T 14048.1 -2012 8.2.1.1 | 见 17001-A2017CCC 0309-2507006 |
| F1/12 | 非正常条件下开关元件的接通与分断能力 | GB/T 14048.5 -2017 8.3.3.5.4 | 见 17001-A2017CCC 0309-2507006 |
| 13 | 验证介电性能 | GB/T 14048.5 -2017 8.3.3.5.6 b) | |
| F2/14 | 正常条件下开关元件的接通与分断能力 | GB/T 14048.5 -2017 8.3.3.5.3 | 见 |
| 15 | 验证介电性能 | GB/T 14048.5 -2017 8.3.3.5.6 b) | 17001-A2017CCC 0309-2507006 |
| F3/16 | 限制短路电流 | GB/T 14048.5 -2017 8.3.4 | 见 17001-A2017CCC 0309-2507006 |
| 17 | 验证介电性能 | GB/T 14048.5 -2017 8.3.4.4 b) | |
| | 报告来源: 国家低压电器产品质量监督检验中心 (浙江) | | |
| | 报告编号: 17001-A2017CCC0309-2507006 | | |
| | 以下空白 | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |