



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: V2021CQC107502-848554

(任务编号)

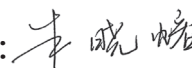


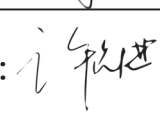
产品名称: 电磁起动器

型 号: QC36-4TA

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)



| | | |
|--|---|------------------------------------|
| 产品名称: 电磁起动器 型号: QC36-4TA 商 标: / 样品数量: 3 台 样品来源: 企业送样 收样日期: 2021-12-08 完成日期: 2022-01-10 | 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: QC36-4TA; Uimp: 6kV; Ui: 380V; Ue: AC220V/AC380V; Pe: 0.06kW、0.09kW、0.12kW、0.18kW、0.25kW、0.37kW、0.55kW、0.75kW、1.1kW、1.5kW、2.2kW、3kW、4kW; 脱扣级别: 10A; 3P; 外壳防护等级: IP40; 配用辅助触头: 交流接触器: 2NO2NC; Ith: 5A; AC-15: Ue/Ie: 380V/0.47A; 热过载继电器: 1NO1NC; Ith: 10A; AC-15: Ue/Ie: 380V/0.47A; 按钮: 1NO, 1NC; Ith: 10A; AC-15: Ue/Ie: 380V/2.5A | | |
| 主检: 朱晓熔 签名:  日期: 2022-01-10 |  浙江省高低压电器产品质量检验中心 2022 年 01 月 13 日 | |
| 审核: 林 杰 签名:  日期: 2022-01-13 | | |
| 签发: 许启进 签名:  日期: 2022-01-13 | | |
| 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 | CQC2005010304158060 |
| | 已获证型号规格 | 见 P9 页 5 产品认证情况 |
| | 原证书检测机构/报告编号 | 苏州电器科学研究院股份有限公司 C-040-11B3358-S |
| 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 I -01 同 V-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 C-040-11B3358-S |
| 2 | 动作条件 | 9.3.3.1 | |
| 3 | 动作范围 | 9.3.3.2 | |
| 4 | 线圈功耗 | 9.3.3.2.1.2 | 见 17001-NPC0304-2 1070106 |
| 5 | 极阻抗 (QC36-4TA I_e : 6.8A ~ 11A) | 9.3.3.2.1.3 | P |
| 6 | 介电性能 (冲击耐压) | 9.3.3.4 | 见 C-040-11B3358-S |
| 7 | 介电性能 (工频耐压) | 9.3.3.4 | |
| II /8 | 接通和分断能力 | 9.3.3.5 | 见 C-040-11B3358-S |
| 9 | 约定操作性能 | 9.3.3.6 | |
| III/10 | 预期电流“r”试验 (QC36-4TA I_e : 6.8A ~ 11A) | 9.3.4.2.2 | P |
| 11 | 试验结果的判别 | 9.3.4.2.4 | |
| 12 | 额定限制短路电流 I_q 试验 (QC36-4TA I_e : 6.8A ~ 11A) | 9.3.4.2.3 | P |
| 13 | 试验结果的判别 | 9.3.4.2.4 | |
| V/14 | 端子的机械和电气性能 | GB/T 14048.1 -2012 8.2.4 | 见 C-040-11B3358-S |
| 15 | 封闭电器的外壳防护等级 | GB/T 14048.1 -2012 附录 C | |
| K/16 | 耐湿性能 | GB/T 14048.1 -2012 附录 K | 见 C-040-11B3358-S |
| 17 | 爬电距离的验证 (QC36-4TA I_e : 6.8A ~ 11A) | GB/T 14048.1-2012 8.3.3.4.1.7) | P |
| 18 | 成套设备外露可导电部分与保护电路之间的有限接地的连续性 | GB/T 7251.1-2013 10.5.2 | 见 C-040-11B3358-S |
| Y/19 | 抗非正常热和火试验 | GB/T 14048.1 -2012 8.2.1.1 | 见 C-040-11B3358-S |
| | 报告来源: 苏州电器科学研究院股份有限公司 | | |
| | 报告编号: C-040-11B3358-S | | |
| | 报告来源: 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) | | |
| | 报告编号: 17001-NPC0304-21070106 | | |
| | 以下空白 | | |
| | | | |
| | | | |