



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: V2021CQC107502-832552

(任务编号)

产品名称: 交流接触器

型 号: CJT1-100

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: 交流接触器 型 号: CJT1-100 商 标: 正泰/CHINT 样品数量: 7 台 样品来源: 企业送样 收样日期: 2021-07-23 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: 浙江省温州市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: CJT1-100; Uimp: 6kV; Ui: 380V; Ith: 100A; Ue/Ie: AC220V/100A, AC380V/100A; 使用类别: AC-1、AC-2、AC-3、AC-4; Us: AC36V, AC110V, AC127V, AC220V, AC380V, 50Hz; 极数: 3P; 配用的辅助触头: 2NO2NC; Ui: 380V; Ith: 5A; AC-15: Ue/Ie: AC380V/0.47A; DC-13: DC220V/0.27A		
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 13 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	CQC2002010304009764
	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	国家低压电器产品质量监督检验中心(浙江) 17001-A2016CCC0304-2443436
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
I /1	温升试验 (CJT1-100 Ie: 100A Us: AC380V)	9.3.3.3	P
2	介电性能 (冲击耐压)	9.3.3.4	
3	介电性能 (工频耐压)	9.3.3.4	
4	线圈功耗	9.3.3.2.1.2	
5	极阻抗	9.3.3.2.1.3	
6	线圈功耗 (CJT1-100 Ie: 100A Us: AC220V)	9.3.3.2.1.2	P
7	线圈功耗 (CJT1-100 Ie: 100A Us: AC127V)	9.3.3.2.1.2	P
8	线圈功耗 (CJT1-100 Ie: 100A Us: AC110V)	9.3.3.2.1.2	P
9	动作范围 (CJT1-100 Ie: 100A Us: AC36V)	9.3.3.2	P
10	线圈功耗	9.3.3.2.1.2	
11	动作范围	9.3.3.2	见 17001-A2016CCC 0304-2443436
II/12	接通和分断能力 (AC-4) (CJT1-100 Ie: 100A Us: AC380V)	9.3.3.5	P
13	约定操作性能	9.3.3.6	
14	验证介电性能	9.3.3.6.7	
III/15	预期电流 “r” 试验 (2 型配合)	9.3.4.2.2	见 17001-A2016CCC 0304-2443436
16	额定限制短路电流 I _q 试验	9.3.4.2.3	
IV/17	耐受过载电流能力	9.3.5	见 17001-A2016CCC 0304-2443436
V/18	接线端子机械性能	GB/T 14048.1 -2012 8.2.4	见 17001-A2016CCC 0304-2443436
19	外壳防护等级	GB/T 14048.1 -2012 附录 C	N
20	爬电距离的验证 (CJT1-100 Ie: 100A)	GB/T 14048.1- 2012 8.3.3.4.1.7)	P
K/21	耐湿性能	GB/T 14048.1 -2012 附录 K	见 17001-A2016CCC 0304-2443436
Y/22	抗非正常热和火试验	GB/T 14048.1 -2012 8.2.1.1	见 17001-A2016CCC 0304-2443436
F1/23	正常条件下开关元件的接通与分断能力(AC-15)	GB/T 14048.5- 2017 8.3.3.5.3	见 17001-A2016CCC 0304-2443436
24	验证介电性能	GB/T 14048.5- 2017 8.3.3.5.6 b)	
25	正常条件下开关元件的接通与分断能力(DC-13)	GB/T 14048.5- 2017 8.3.3.5.3	见 17001-A2016CCC 0304-2443436

[illegible]