



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: V2023CQC107502-1137405

(任务编号)

产品名称: 交流接触器

型 号: CJ40-315、CJ40-400、CJ40-500

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)

检验检测专用章



<p>产品名称: 交流接触器</p> <p>型 号: CJ40-315、CJ40-400、CJ40-500</p> <p>商 标: 正泰/CHINT</p> <p>样品数量: 1 台</p> <p>样品来源: 企业送样</p> <p>收样日期: 2023-12-12</p> <p>完成日期: 2023-12-15</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: 浙江正泰电器股份有限公司</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 14048.4-2020 检验合格</p>															
<p>本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: 见产品型号附页</p>															
<p>主检: 张军强 签名:  日期: 2023-12-15</p>		<div><p>浙江省高低压电器产品质量 检验中心 2023 年 12 月 15 日</p></div>													
<p>审核: 林 杰 签名:  日期: 2023-12-15</p>															
<p>签发: 李 孟 签名:  日期: 2023-12-15</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>														
	<table><tr><td>变更信息</td><td colspan="2">见下页“变更信息附件”</td></tr><tr><td>原证书编号</td><td colspan="2">CQC2002010304009882</td></tr><tr><td>已获证型号规格</td><td colspan="2">见 P9 页 5 产品认证情况</td></tr><tr><td>原证书检测机构/ 报告编号</td><td>福建省产品质量检验研究院</td><td>02501-21DQ2857</td></tr></table>			变更信息	见下页“变更信息附件”		原证书编号	CQC2002010304009882		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	福建省产品质量检验研究院	02501-21DQ2857
	变更信息	见下页“变更信息附件”													
	原证书编号	CQC2002010304009882													
	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	福建省产品质量检验研究院	02501-21DQ2857													
<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>															

## 产品型号附页

CJ40-315、CJ40-400、CJ40-500;

Ui: 1140V;

Uimp: 8kV;

Ith=500A;

Us: AC110V, AC127V, AC220V, AC240V, AC380V, AC415V, AC440V, AC660V, 50Hz; AC/DC220V;

CJ40-315:

AC-1: Ie: 500A;

AC-3: Ue/Ie: 220V/315A, 380V/315A, 660V/315A;

AC-4: Ue/Ie: 220V/315A, 380V/250A, 660V/250A;

CJ40-400:

AC-1: Ie: 500A;

AC-3: Ue/Ie: 220V/400A, 380V/400A, 660V/315A;

AC-4: Ue/Ie: 220V/400A, 380V/315A, 660V/315A;

CJ40-500:

AC-1: Ie: 500A;

AC-3: Ue/Ie: 220V/500A, 380V/500A, 660V/315A; 1140V/160A

AC-4: Ue/Ie: 220V/500A, 380V/400A, 660V/315A;

3P;

配用辅助触头 ( 本体 ) : 4NO2NC; Ui: 690V; Ith: 10A;

Ue/Ie: AC-15: AC380V/1.3A, DC-13: DC220V/0.27A

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 02501-21DQ285 7
2	动作范围	9.3.3.2	
3	介电性能 (冲击耐压)	9.3.3.4	
4	介电性能 (工频耐压)	9.3.3.4	
5	线圈功耗	9.3.3.2.1.2	
6	极阻抗	9.3.3.2.1.3	
II /7	接通和分断能力	9.3.3.5	见 02501-21DQ285 7
8	约定操作性能	9.3.3.6	
III/9	预期电流 “I” 试验	9.3.4.2.2	见 02501-21DQ285 7
10	额定限制短路电流 I <sub>q</sub> 试验	9.3.4.2.3	
IV/11	接触器耐受过载电流能力试验	9.3.5	见 02501-21DQ285 7
V/12	端子的机械和电气性能	GB/T 14048.1 -2012 8.2.4	见 02501-21DQ285 7
13	封闭电器的外壳防护等级	GB/T 14048.1 -2012 附录 C	N
K/14	耐湿性能	GB/T 14048.1 -2012 附录 K	见 02501-21DQ285 7
15	爬电距离的验证	GB/T 14048.1- 2012 8.3.3.4.1.7)	
Y/16	抗非正常热和火试验	GB/T 14048.1 -2012 8.2.1.1	见 02501-21DQ285 7
17	静电放电	9.4.2.2	见 02501-21DQ285 7
18	射频电磁场辐射	9.4.2.3	
19	电快速瞬变脉冲群	9.4.2.5	
20	浪涌 (1.2/50 μs~8/20 μs)	9.4.2.6	
21	射频传导发射试验	9.4.3.1	
22	射频幅射发射试验	9.4.3.2	
	报告来源: 福建省产品质量检验研究院		
	报告编号: 02501-21DQ2857		
	以下空白		