



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: V2023CQC107502-1137413

(任务编号)

产品名称: 交流接触器

型 号: CJ20-100

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)

检验检测专用章



产品名称: 交流接触器 型 号: CJ20-100 商 标: 正泰/CHINT 样品数量: 1 台 样品来源: 企业送样 收样日期: 2023-12-12 完成日期: 2023-12-15	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: 见产品型号附页		
主检: 张军强 签名:  日期: 2023-12-15	 浙江省高低压电器产品质量 检验中心 2023 年 12 月 15 日	
审核: 林 杰 签名:  日期: 2023-12-15		
签发: 李 孟 签名:  日期: 2023-12-15		
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	CQC2002010304009802
	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 02501-21DQ2779
说明: 此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效		

## 产品型号附页

CJ20-100;

Ui: 690V;

Uimp: 8kV;

Ith=125A;

Us: AC36V, AC48V, AC110V, AC127V, AC200V, AC220V, AC240V, AC380V, AC415V, AC440V, AC660V, 50Hz; AC/DC220V;

AC-1: Ue: AC220V/380V/660V, Ie: 125A;

AC-3: Ue: AC220V/380V, Ie: 100A; Ue: AC660V, Ie: 63A

AC-4: Ue: AC220V/380V, Ie: 100A; Ue: AC660V, Ie: 63A

3P;

配用辅助触头 ( 本体 ) : 2NO2NC; Ui: 690V; Ith: 10A;

Ue/Ie: AC-15: AC380V/0.8A, 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 02501-21DQ277 9
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（CJ20-100JZ，Us： AC/DC220V）	9.3.3.2.1.2	P
6	极阻抗	9.3.3.2.1.3	见 02501-21DQ277 9
II/7	接通和分断能力	9.3.3.5	见 02501-21DQ277 9
8	约定操作性能	9.3.3.6	
III/9	预期电流 “r” 试验	9.3.4.2.2	见 02501-21DQ277 9
10	额定限制短路电流 Iq 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 02501-21DQ277 9
V/12	端子的机械和电气性能	GB/T 14048.1 -2012 8.2.4	见 02501-21DQ277 9
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 02501-21DQ277 9
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 02501-21DQ277 9
17	静电放电	9.4.2.2	见 02501-21DQ277 9
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 μ s~8/20 μ s）	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：02501-21DQ2779		
	以下空白		