



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNASL1145

CQC标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2021CQC107502-797405
(任务编号)

产品名称: 交流接触器

型号: NC2-500, NC2-500Ns

检测机构: 上海电器设备检测所有限公司



<p>样品名称：交流接触器</p> <p>型 号：NC2-500,NC2-500Ns</p> <p>商 标：正泰/CHINT</p> <p>样品数量：9 台</p> <p>样品来源：工厂送样</p> <p>收样日期：2021-04-01</p> <p>完成日期：2021-04-30</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：浙江正泰电器股份有限公司</p> <p>生产者地址：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>本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明： 见附页 1</p>																
<p>主检： <i>刘丽丽</i> 日期：2021.04.30</p>																
<p>审核： <i>陈吉高</i> 日期：2021.04.30</p>																
<p>签发： <i>李和俊</i> 日期：2021.04.30</p>																
<p>备注：</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">变更项目</th> <th style="width: 35%;">变更前</th> <th style="width: 40%;">变更后</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>变更内容</td> <td>见附页2</td> <td>见附页2</td> </tr> <tr> <td>原证书编号</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">CQC2002010304009774</td> </tr> <tr> <td>原测试报告编号</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">C009-A2010CCC0304-1000585</td> </tr> <tr> <td>原检测单位</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">上海电器设备检测所</td> </tr> </tbody> </table>		变更项目	变更前	变更后	变更内容	见附页2	见附页2	原证书编号	CQC2002010304009774		原测试报告编号	C009-A2010CCC0304-1000585		原检测单位	上海电器设备检测所	
变更项目	变更前	变更后														
变更内容	见附页2	见附页2														
原证书编号	CQC2002010304009774															
原测试报告编号	C009-A2010CCC0304-1000585															
原检测单位	上海电器设备检测所															

附页 1:

NC2-500,NC2-500Ns

Ui:1000V;

Uimp:8kV;

Ith: 630A;

Ue: AC380V/400V, AC660V/690V;

AC-1: Ue/Ie: AC380V/400V/630A,AC660V/690V/630A;

AC-3: Ue/Ie: AC380V/400V/500A,AC660V/690V/353A;

AC-4: Ue/Ie: AC380V/400V/500A,AC660V/690V/353A;

Us: AC110V,AC127V,AC220V,AC380V,50Hz;

极数: 3P;

配用的辅助触头模块:

F4:

1NO1NC,2NO,2NC,4NO,4NC,2NO2NC,1NO3NC,3NO1NC;

Ith:10A;

AC-15: Ue/Ie: AC380V/0.95A;

DC-13: Ue/Ie: DC220V/0.15A;

检验项目汇总表

序号	检验项目	依据标准条款	检验结果
I/1	温升试验 (NC2-500 Us:380V 50Hz 3P 触头: AgSnO ₂)	9.3.3.3	合格
2	动作(操作)条件动作范围	9.3.3.1 9.3.3.2	
3	介电性能(工频耐压)	9.3.3.4	
4	介电性能(冲击耐压)	9.3.3.4	
II/5	接通和分断能力(AC-1) (NC2-500 Us:380V 50Hz 3P 触头: AgSnO ₂)	9.3.3.5	
6	约定操作性能	9.3.3.6	合格
II/7	接通和分断能力(AC-4) (NC2-500Ns Us:220V 50Hz 3P 触头: AgSnO ₂)	9.3.3.5	
8	约定操作性能	9.3.3.6	
II/9	接通和分断能力(AC-4) (NC2-500Ns Us:220V 50Hz 3P 触头: AgSnO ₂)	9.3.3.5	合格
10	约定操作性能	9.3.3.6	
III/11	预期电流“ γ ”试验(type 1) (NC2-500 Us:380V 50Hz 3P 触头: AgSnO ₂)	9.3.4.2.1	合格
12	额定限制短路电流 I _q 试验	9.3.4.2.2	
13	动作(操作)条件动作范围 (NC2-500Ns Us:220V 50Hz)	9.3.3.1 9.3.3.2	合格
14	动作(操作)条件动作范围 (NC2-500Ns Us:127V 50Hz)	9.3.3.1 9.3.3.2	合格
15	动作(操作)条件动作范围 (NC2-500Ns Us:110V 50Hz)	9.3.3.1 9.3.3.2	合格
16	线圈功耗 (NC2-500 Us: 380V 50Hz) (NC2-500Ns Us: 220V 50Hz) (NC2-500Ns Us: 127V 50Hz) (NC2-500Ns Us: 110V 50Hz)	9.3.3.2.1.2	合格
17	极阻抗 (NC2-500 Us:380V 50Hz 3P)	9.3.3.2.1.3	合格
18	爬电距离的验证 (NC2-500 Us:380V 50Hz 3P)	GB/T 14048.1 8.3.3.4.1.7)	合格
IV/19	耐受过载电流能力	9.3.5	见报告编号: C009-A2010CCC 0304-1000585
V/20	接线端子机械性能	GB/T 14048.1 8.2.4	
21	外壳防护等级	GB/T 14048.1 附录 C	
22	耐湿性能试验	GB/T 14048.1 附录 K	
23	抗非正常热和着火危险试验	GB/T 14048.1 8.2.1.1	

