



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： V2023CQC107502-1042732
(任务编号)

产品名称： 塑料外壳式断路器

型 号： NM5-250, NM5B-250, NM5F-250, NM5P-250,
NM5T-250, NM5H-250, NM5J-250, NM5G-250
, NM5NE-250, NM5DC-250, NM5S-250, NM5BS
-250, NM5PS-250, NM5TS-250, NM5FS-250,
NM5HS-250, NM5JS-250, NM5GS-250, NM5NE
S-250

检测机构： 上海电器设备检测所有限公司



安全型式试验报告																	
<p>样品名称：塑料外壳式断路器 型 号：见附页 1 商 标：正泰/CHINT 样品数量：4 台 样品来源：工厂送样 收样日期：2023-01-09 完成日期：2023-03-01</p>		<p>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：浙江正泰电器股份有限公司 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 生产企业：温州正泰电器科技有限公司 生产企业地址：浙江省温州经济技术开发区滨海二道 1318 号</p>															
<p>试验依据标准： GB/T 14048.2-2020 《低压开关设备和控制设备 第 2 部分：断路器》</p>																	
<p>试验结论：依据 GB/T 14048.2-2020 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： 产品型号规格及相关情况见附页 1</p>																	
<p>主检：刘威 日期：2023.03.03</p>		<p>(检测机构名称、盖章) 2023 年 03 月 03 日</p>															
<p>审核：陈书雨 日期：2023.03.03</p>																	
<p>签发：潘瑞青 日期：2023.03.03</p>																	
<p>备注：</p> <table><tr><td>变更项目</td><td>变更前</td><td>变更后</td></tr><tr><td>见附页 2,3</td><td>见附页 2,3</td><td>见附页 2,3</td></tr><tr><td>原证书编号</td><td colspan="2">CQC22107341290</td></tr><tr><td>原测试报告编号</td><td colspan="2">00901-V2022CQC107502-981943</td></tr><tr><td>原检测单位</td><td colspan="2">上海电器设备检测所有限公司</td></tr></table>			变更项目	变更前	变更后	见附页 2,3	见附页 2,3	见附页 2,3	原证书编号	CQC22107341290		原测试报告编号	00901-V2022CQC107502-981943		原检测单位	上海电器设备检测所有限公司	
变更项目	变更前	变更后															
见附页 2,3	见附页 2,3	见附页 2,3															
原证书编号	CQC22107341290																
原测试报告编号	00901-V2022CQC107502-981943																
原检测单位	上海电器设备检测所有限公司																

附页 1

NM5-250 C,E,S,F,H,Q,R;NM5B-250 C,E,S,F,H,Q,R;
NM5F-250 C,E,S,F,H,Q,R;NM5P-250 C,E,S,F,H,Q,R;
NM5T-250 C,E,S,F,H,Q,R; NM5H-250 C,E,S,F,H,Q,R;
NM5J-250 C,E,S,F,H,Q,R; NM5G-250 C,E,S,F,H,Q,R;
NM5NE-250 C,E,S,F,H,Q,R;NM5DC-250 C,E,S,F,H,Q,R ;
NM5S-250 H,Q,R;NM5BS-250 H,Q,R;NM5PS-250 H,Q,R;
NM5TS-250 H,Q,R; NM5FS-250 H,Q,R;NM5HS-250 H,Q,R;
NM5JS-250 H,Q,R; NM5GS-250 H,Q,R;NM5NES-250 H,Q,R;

Ui:1000V;

Uimp:8kV;

Ue: AC380V/AC400V/AC415V、AC660V/690V;

热磁式、电磁式、电子式;

In:125A,140A,150A,160A,170A,175A,180A,200A,225A,240A,250A;

过电流脱扣器类型: 热磁式、电磁式、电子式;

额定短路分断能力:

C 型: (AC380V/AC400V/AC415V) Ics=15kA, Icu=25kA

E 型: (AC380V/AC400V/AC415V) Ics=20kA, Icu=20kA

S 型: (AC380V/AC400V/AC415V) / (AC660V/AC690V)

Ics=20kA/4kA, Icu=36kA/8kA

F 型: (AC380V/AC400V/AC415V) / (AC660V/AC690V)

Ics=36kA/5kA, Icu=36kA/10kA

H 型: (AC380V/AC400V/AC415V) / (AC660V/AC690V)

Ics=36kA/5kA, Icu=50kA/10kA

Q 型: (AC380V/AC400V/AC415V) / (AC660V/AC690V)

Ics=50kA/5kA, Icu=50kA/10kA

R 型: (AC380V/AC400V/AC415V) / (AC660V/AC690V)

Ics=50kA/5kA, Icu=70kA/10kA

适用频率: 50Hz/60Hz; 选择性类别: A 类;

脱扣级别: 热磁式: 10、20; 电子式: 5、10A、10、20、30;

极数: 3P, 3P+N (3 个保护极, N 极不可开闭), 4P;

具有隔离功能, 其中 3P+N (3 个保护极, N 极不可开闭) 不适用于隔离;

配用的辅助触头: (CQC22107346397)

1NO+1NC (3P, 3P+N (3 个保护极, N 极不可开闭), 4P); 2NO+2NC (4P);

Ui:500V;Ith:5A;

AC-15,Ue/Ie:AC380V/AC400V/AC415V/0.26A;

DC-13,Ue/Ie:DC110V,DC220V/DC250V/0.14A;

符合附录 N 的电子附件:

欠压脱扣器 AC110V、AC220V/AC230V/AC240V、AC380V/AC400V/AC415V、
DC24V、DC110V、DC220V/DC250V;

电动操作机构 AC110V、AC220V/AC230V/AC240V、AC380V/AC400V/AC415V、
DC24V、DC110V、DC220V/DC250V;

预付费分励脱扣器 AC110V、AC220V/AC230V/AC240V、AC380V/AC400V/AC415V、
DC24V、DC110V、DC220V/DC250V

