



180008221885



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

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

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

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》

试验结论: 依据 GB/T 14048.2-2020 检验合格

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

主检: 刘威 日期: 2023.03.03

审核: 倪志平 日期: 2023.03.03

签发: 潘瑞琦 日期: 2023.03.03

(检测机构名称、盖章)
2023 年 03 月 03 日

备注:

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;lth: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

