



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： V2023CQC107502-1063524

（任务编号）

产品名称： 塑料外壳式断路器

型 号： NM5□□-W800、NM5□□-1000

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 上报参数 商 标：正泰/CHINT 样品数量：4 台 样品来源：工厂送样 收样日期：2023-04-27 完成日期：2023-05-10	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：2023.05.15	(检测机构名称、盖章) 2023 年 05 月 15 日
审核：倪吉福	日期：2023.05.15	
签发：曾海清	日期：2023.05.15	

备注：		
变更项目	变更前	变更后
见附页 3	见附页 3	见附页 3
原证书编号	CQC22107341288	
原测试报告编号	00901-V2023CQC107502-1043034	
原检测单位	上海电器设备检测所有限公司	

附页 1

NM5-W800 C、E、S、F、H、Q、R; NM5B-W800 C、E、S、F、H、Q、R;
NM5P-W800 C、E、S、F、H、Q、R; NM5T-W800 C、E、S、F、H、Q、R;
NM5F-W800 C、E、S、F、H、Q、R; NM5H-W800 C、E、S、F、H、Q、R;
NM5J-W800 C、E、S、F、H、Q、R; NM5G-W800 C、E、S、F、H、Q、R;
NM5NE-W800 C、E、S、F、H、Q、R; NM5DC-W800 C、E、S、F、H、Q、R;
NM5S-W800 S、F、H、Q、R; NM5BS-W800 S、F、H、Q、R;
NM5PS-W800 S、F、H、Q、R; NM5TS-W800 S、F、H、Q、R;
NM5FS-W800 S、F、H、Q、R; NM5HS-W800 S、F、H、Q、R;
NM5JS-W800 S、F、H、Q、R; NM5GS-W800 S、F、H、Q、R;
NM5NES-W800 S、F、H、Q、R;
NM5-1000C、E、S、F、H、Q、R; NM5B-1000C、E、S、F、H、Q、R;
NM5P-1000C、E、S、F、H、Q、R; NM5T-1000C、E、S、F、H、Q、R;
NM5F-1000C、E、S、F、H、Q、R; NM5H-1000C、E、S、F、H、Q、R;
NM5J-1000C、E、S、F、H、Q、R; NM5G-1000C、E、S、F、H、Q、R;
NM5NE-1000C、E、S、F、H、Q、R; NM5DC-1000C、E、S、F、H、Q、R;
NM5S-1000S、F、H、Q、R; NM5BS-1000S、F、H、Q、R;
NM5PS-1000S、F、H、Q、R; NM5TS-1000S、F、H、Q、R;
NM5FS-1000S、F、H、Q、R; NM5HS-1000S、F、H、Q、R;
NM5JS-1000S、F、H、Q、R; NM5GS-1000S、F、H、Q、R;
NM5NES-1000S、F、H、Q、R

Ui:1000V;

Uimp:12kV;

Ue: AC380V/AC400V/AC415V, AC660V/690V;

In:630A,700A,750A,800A (NM5□□-W800);

In:630A,700A,750A,800A,900A,1000A(NM5□□-1000);

过电流脱扣器类型: 热磁式,电磁式,电子式;

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

E 型: AC380V/AC400V/AC415V: Ics=36kA, Icu=36kA;

S 型: AC380V/AC400V/AC415V: Ics=36kA, Icu=50kA,
AC660V/AC690V: Ics=13kA, Icu=15kA;

F 型: AC380V/AC400V/AC415V: Ics=50kA, Icu=50kA,
AC660V/AC690V: Ics=13kA, Icu=15kA;

H 型: AC380V/AC400V/AC415V: Ics=50kA, Icu=70kA,
AC660V/AC690V: Ics=15kA, Icu=20kA;

Q 型: AC380V/AC400V/AC415V: Ics=70kA, Icu=70kA,
AC660V/AC690V: Ics=15kA, Icu=20kA;

R 型: AC380V/AC400V/AC415V: Ics=70kA, Icu=100kA,
AC660V/AC690V: Ics=15kA, Icu=20kA;

额定短时耐受电流 Icw(kA/s):12kA/1s(仅电子式)

适用频率: 50/60Hz;

选择性类别:A 类(热磁式、电磁式), B 类(电子式);

脱扣级别:

热磁式: 10、20、30; 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;

适用于隔离, 其中 3P+N 不适用于隔离;

附页 2:

配用的辅助触头: (CQC22107346397)

1NO+1NC, 2NO+2NC, 3NO+3NC(4P)

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

Us:AC48V,AC110V,AC220V/AC230V/AC240V,AC380V/AC400V/AC415V,50/60Hz,

DC24V,DC110V,DC220V/DC250V;

电动操作机构 Us:AC110V,AC220V/AC230V/AC240V,AC380V/AC400V/AC415V,50/60Hz,

DC24V,DC110V,DC220V/DC250V;

预付费分励脱扣器

Us:AC48V,AC110V,AC220V/AC230V/AC240V,AC380V/AC400V/AC415V,50/60Hz,

DC24V,DC110V,DC220V/DC250V

