



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： V2023CQC107502-1054047

（任务编号）

产品名称： 塑料外壳式断路器

型 号： NXM-1250S、H，NXMH-1250S、H
NXMP-1250S、H，NXMF-1250S、H
NXMS-1250S、H，NXMSH-1250S、H
NXMSP-1250S、H，NXMSF-1250S、H

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>产品名称：塑料外壳式断路器 型 号：NXM-1250S、H， NXMH-1250S、H， NXMP-1250S、H， NXMF-1250S、H， NXMS-1250S、H， NXMSH-1250S、H， NXMSP-1250S、H， NXMSF-1250S、H 商 标：CHINT 样品数量：4 台 样品来源：工厂送样 收样日期：2023-03-09，2023-03-13 完成日期：2023-03-31</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：刘凤 日期：2023-04-18</p>	<p>(检测机构名称、盖章) 2023 年 04 月 18 日</p>															
<p>审核：康宇 日期：2023-04-18</p>																
<p>签发：曾清青 日期：2023-04-18</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</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">CQC2018010307056773</td></tr><tr><td>原测试报告编号</td><td colspan="2">00901- V2021CQC107502-822488</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	见附页 2	见附页 2	原证书编号	CQC2018010307056773		原测试报告编号	00901- V2021CQC107502-822488		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	见附页 2	见附页 2														
原证书编号	CQC2018010307056773															
原测试报告编号	00901- V2021CQC107502-822488															
原检测单位	上海电器设备检测所有限公司															

附页 1:

NXM-1250S、H, NXMH-1250S、H, NXMP-1250S、H, NXMF-1250S、H,
NXMS-1250S、H, NXMSH-1250S、H, NXMSP-1250S、H, NXMSF-1250S、H;
Uimp:12kV;
Ui:1000V;
Ue:S 型:AC220V/230V/240V,AC380V/400V/415V;
H 型:AC220V/230V/240V,AC380V/400V/415V,660V/AC690V;
In:电子式: 1250A;
In:热磁式,电磁式:1000A,1250A;
过电流脱扣器类型:热磁式,电磁式,电子式;
S 型:AC220V/230V/240V:Ics=50kA,Icu=75kA;AC380V/400V/415V:Ics=36kA,Icu=50kA;
H 型:AC220V/230V/240V:Ics=75kA,Icu=100kA;AC380V/400V/415V:Ics=50kA,Icu=70kA;
660V/AC690V:Ics=20kA,Icu=30kA;
Icw:19.2kA/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);
极数: 3P,3P+N(3 个保护极,N 极不可开闭),4P(带 3 个保护极,N 极可开闭),4P;
适用于隔离 (3P+N 除外);
配用的辅助触头: AX-8/M8;1NO1NC,2NO2NC;
Ith:2.5A;
AC-15:Ue:AC380V/400V/415V,Ie:0.47A;
DC-13:Ue:DC220V/240V,Ie:0.27A;
符合附录 N 的电子附件:
欠压脱扣器 UVT-M7:AC220V/230V/240V ,AC380V/400V/415V;
电动操作机构 MD-M7:AC220V/230V/240V,AC380V/400V/415V ,DC110V,DC220V/250V;

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	脱扣极限和特性 (#01 NXM-1250H In:1250A Ue:AC690V 4P N 极型式:C 配电保护 热磁式)	8.3.3.2	合 格
2	介电性能	8.3.3.3	合 格
I/3	脱扣极限和特性 (#02 NXMS-1250H In:1250A Ue:AC690V 4P N 极型式:C 配电保护, 电子式(宽保护型))	8.3.3.2	合 格
4	介电性能	8.3.3.3	合 格
III/5	验证过载脱扣器 (#03 NXM-1250S In:1250A Ue:AC415V 4P N 极型式:C 配电保护 热磁式)	8.3.5.2	合 格
6	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
7	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
8	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
IV/9	验证过载脱扣器 (#04 NXMS-1250H In:1250A Ue:AC690V 4P N 极型式:C 配电保护, 电子式(宽保护型))	8.3.6.2	合 格
10	额定短时耐受电流	8.3.6.3	
11	验证温升	8.3.6.4	
12	最大短时耐受电流下的短路分断能力	8.3.6.5	
13	验证介电耐受能力	8.3.6.6	
14	验证过载脱扣器	8.3.6.7	
	以下空白		