



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1020

CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2022CQC107502-960008
(任务编号)

产品名称: 剩余电流动作断路器

型 号: NM1LE-125S,NM1LE-125H

检测机构: 苏州电器科学研究院股份有限公司

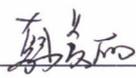


<p>样品名称: 剩余电流动作断路器 型 号: NM1LE-125S, NM1LE-125H 商 标: / 样品数量: 5 台 样品来源: 工厂送样 收样日期: 2022-06-13 完成日期: 2022-06-22</p>	<p>委托人: 浙江正泰电器股份有限公司 委托人地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业 园区正泰路 1 号 生产者(制造商): 浙江正泰电器股份有限公司 生产者(制造商)地址: 浙江省乐清市北白象镇 正泰工业园区正泰路 1 号 生产企业: 温州正泰电器科技有限公司 生产企业地址: 浙江省温州经济技术开发区滨 海二道 1318 号</p>
--	--

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:

NM1LE-125S,NM1LE-125H;
Uimp:8kV;Ui:800V;Ue:AC220V/AC230V/AC240V(1P+N,2P),AC380V/AC400V/AC415V(3P,3P+N,4P);
In:16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A,65A,70A,80A,90A,100A,110A,120A,125A;
过电流脱扣器类型:热磁式,电磁式;
Ics:S 型:17.5kA,H 型:25kA;Icu:S 型:35kA,H 型:50kA;脱扣级别:10A,10,20;
IΔn:30/50/75/100/150/200/300/400/500/600/800/1000mA(三档可调/单档/非延时型);
50/75/100/150/200/300/400/500/600/800/1000mA(三档可调/单档/延时型);
额定剩余动作类型:AC 型;漏电脱扣器的类型:电子式;
IΔm:S 型:9kA,H 型:12.5kA;选择性类别:A 类;
极数:1P+N(1 个保护极,N 极常通),2P,3P,3P+N(3 个保护极,N 极常通),4P(3 个保护极,N 极可开闭),4P;
适用于隔离用(1P+N,3P+N 除外);50Hz/60Hz;具有剩余电流可开关功能;
配用的辅助触头:型号:AX;
1NC1NO,2NC2NO;Ith:3A;
AC-15:Ue/Ie:AC380V/400V/415V/0.26A;DC-13:Ue/Ie:DC110V,DC220V/250V/0.14A;
符合附录 N 的电子附件:
欠压脱扣器:型号:UVT;Us:AC220V/AC230V/AC240V,AC380V/AC400V/AC415V;
电动操作机构:型号:MD;Us:AC220V/AC230V/AC240V,DC110V,DC220V/DC250V,AC380V/AC400V/AC415V.

主检: 方 刚 签名:  日期: 2022-08-15
审核: 丁 娟 签名:  日期: 2022-08-15
签发: 韩美丽 签名:  日期: 2022-08-15



备注:
1.变更情况: 见附页
2.原 CQC 认可报告编号: 03601-A-21B0568-S;
3.出具原试验报告的检测单位: 苏州电器科学研究院股份有限公司;
4.原 CQC 证书编号: CQC2018010307144213;
5.此确认试验报告与原试验报告合并使用方为有效。

试验项目汇总表

序号	检验项目	依据标准条款	检验结果
	NM1LE-125H/4300B: #01; NM1LE-125S/4300A: #03		
I/1	脱扣极限和特性	8.3.3.2&B.8.1.2.1	合格
2	介电性能	8.3.3.3	合格
3	机械操作和操作性能能力	8.3.3.4&B.8.1.2.1	合格
4	过载性能	8.3.3.5	合格
5	验证介电耐受能力	8.3.3.6	合格
6	验证温升	8.3.3.7	合格
7	验证过载脱扣器	8.3.3.8	合格
8	验证欠电压和分励脱扣器	8.3.3.9	见 03601-A-21B0568-S
9	验证主触头位置	8.3.3.10	合格
	NM1LE-125S/4300A:#04 NM1LE-125H/4300B:#05		
II/10	额定运行分断能力	8.3.4.2	合格
11	验证操作性能	8.3.4.3	
12	验证介电耐受能力	8.3.4.4	
13	验证温升	8.3.4.5	
14	验证过载脱扣器	8.3.4.6	
15	验证 CBR 动作的准确性	B.8.2.4.2	
III/16	验证过载脱扣器	8.3.5.2&B.8.1.2.2.2	见 03601-A-21B0568-S
17	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
18	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
19	验证过载脱扣器	8.3.5.5&B.8.1.2.2.2	
20	验证 CBR 动作的准确性	B.8.2.4.4	
21	验证过载脱扣器(四极附加试验)	8.3.5.2&B.8.1.2.2.2	见 03601-A-21B0568-S
22	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
23	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
24	验证过载脱扣器	8.3.5.5&B.8.1.2.2.2	
25	验证 CBR 动作的准确性	B.8.2.4.4	
	NM1LE-125S/4300A:#02		
BI/26	动作特性	B.8.2	合格
27	介电性能	B.8.3	见 03601-A-21B0568-S
28	在额定电压极限值下操作试验装置	B.8.4	
29	在过电流条件下的不动作电流的极限值	B.8.5	

