



180008221885



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1145

国家强制性产品认证

试验报告

☐新申请 ☐变更 ☐监督 ☐复审 ☒其他: ODM 模式

申请编号: A2019CCC0307-3201013

(任务编号)

产品名称: 剩余电流动作断路器

型 号: NB3LE-63、NB3LE-63K、NB3LG-63、

NB3LE-63H、NB3LE-63ZB

检测机构: 上海电器设备检测所有限公司



样品名称: 剩余电流动作断路器 型号: NB3LE-63、NB3LE-63K、NB3LG-63、NB3LE-63H、NB3LE-63ZB 商 标: 正泰/CHINT 样品数量: 3 台 样品来源: 工厂送样 收样日期: 2019-06-10 完成日期: 2019-06-12	委托人: 浙江正泰网络技术有限公司 委托人地址: 浙江省杭州市滨江区滨安路 1335 号 1 幢 B 栋 3 楼 302 室 生产者: 浙江正泰网络技术有限公司 生产者地址: 浙江省杭州市滨江区滨安路 1335 号 1 幢 B 栋 3 楼 302 室 生产企业: 浙江正泰电器股份有限公司 生产企业地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号																		
试验结论: 原获证 (2015010307829325) 产品依据 GB/T 16917.1-2014, GB/T 16917.22-2008 标准检验合格, 经本单位对本次送样样品的核查, 本次送样样品与原获证 (2015010307829325) 产品, 产品描述一致、内部结构一致。																			
本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: 见附页																			
主检:  日期: 2019.06.12																			
审核:  日期: 2019.06.12																			
签发:  日期: 2019.06.12																			
备注:																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">ODM 模式认证</th> <th style="width: 40%;">母证书</th> <th style="width: 35%;">ODM 模式申请</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>委托人名称</td> <td>浙江正泰电器股份有限公司</td> <td>浙江正泰网络技术有限公司</td> </tr> <tr> <td>委托人地址</td> <td>浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号</td> <td>浙江省杭州市滨江区滨安路 1335 号 1 幢 B 栋 3 楼 302 室</td> </tr> <tr> <td>型号</td> <td>NXBLE-63、NXBLG-63、NXBLE-63H、NXBLE-63ZB</td> <td>NB3LE-63、NB3LE-63K、NB3LG-63、NB3LE-63H、NB3LE-63ZB</td> </tr> <tr> <td>母证书编号</td> <td colspan="2">2015010307829325</td> </tr> <tr> <td>母证书检测机构</td> <td colspan="2">上海电器设备检测所有限公司</td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin-top: 10px;">说明: 本试验报告引用编号为"00901-A2018CCC0307-3041592"的报告, 仅修改了委托人和生产者名称、地址, 剩余电流动作断路器除型号命名不同外, 其他参数均一致。</p>		ODM 模式认证	母证书	ODM 模式申请	委托人名称	浙江正泰电器股份有限公司	浙江正泰网络技术有限公司	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	浙江省杭州市滨江区滨安路 1335 号 1 幢 B 栋 3 楼 302 室	型号	NXBLE-63、NXBLG-63、NXBLE-63H、NXBLE-63ZB	NB3LE-63、NB3LE-63K、NB3LG-63、NB3LE-63H、NB3LE-63ZB	母证书编号	2015010307829325		母证书检测机构	上海电器设备检测所有限公司	
ODM 模式认证	母证书	ODM 模式申请																	
委托人名称	浙江正泰电器股份有限公司	浙江正泰网络技术有限公司																	
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	浙江省杭州市滨江区滨安路 1335 号 1 幢 B 栋 3 楼 302 室																	
型号	NXBLE-63、NXBLG-63、NXBLE-63H、NXBLE-63ZB	NB3LE-63、NB3LE-63K、NB3LG-63、NB3LE-63H、NB3LE-63ZB																	
母证书编号	2015010307829325																		
母证书检测机构	上海电器设备检测所有限公司																		

附页:

NB3LE-63、NB3LE-63K、NB3LG-63、NB3LE-63H、NB3LE-63ZB

Uimp: 4kV;

Ui: 500V;

Ue: AC220V/230V/240V(1P+N,2P),AC380/400/415V(3P,3P+N,4P);

In: 6A,10A,16A,20A,25A,32 A,40A,50A,63A;

瞬时脱扣类型: NB3LE-63(B,C 型), NB3LE-63K(D 型), NB3LG-63(C 型),
NB3LE-63H(B,C,D 型),NB3LE-63ZB(B,C,D 型);

$I\Delta n$: NB3LE-63、NB3LE-63H (0.01A,0.03A,0.05A,0.075A,0.1A,0.3A/AC 型),
NB3LE-63、NB3LE-63H(0.03A, 0.1A, 0.3A/A 型)

NB3LE-63K 、NB3LG-63、NB3LE-63ZB(0.03A/AC 型);

额定剩余动作类型: A 型,AC 型;

额定剩余动作类型: 电子式;

$I\Delta m$: 630A;

Ics= Icn: 6kA(NB3LE-63、NB3LE-63K 、NB3LG-63、NB3LE-63ZB);

Ics: 7.5kA(NB3LE-63H);

Icn: 10kA(NB3LE-63H);

极数: NB3LE-63、NB3LE-63K: 1P+N(带 1 个保护极,N 极常通),2P,3P,3P+N(带 3
个保护极,N 极常通),4P;

NB3LG-63、NB3LE-63ZB: 1P+N(带 1 个保护极,N 极常通),2P;

NB3LE-63H: 2P;

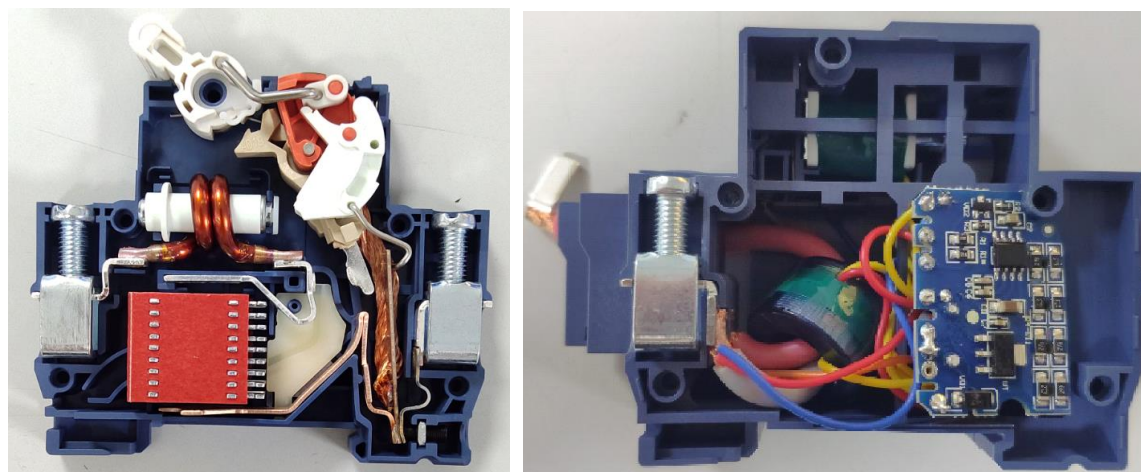
1P+N, 3P+N 不适用于隔离, 其余适用于隔离;

样 品 照 片

7. 产品外形照片(包括外形、内部结构及铭牌)(续):



外包装箱中文标识



NB3LE-63 C63 1P 内部结构图

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
A ₁ /1	标志试验	6	试验项目见型式试验报告 00901- A2018CCC0307-2936463
2	一般要求	8.1.1	试验项目见型式试验报告 00901- A2015CCC0307-2161963
3	机械结构检查	8.1.2	
4	标志的耐久性试验	9.3	
5	电气间隙和爬电距离	8.1.3	
6	螺钉、载流部件和连接的可靠性试验	9.4	
7	连接外部导体接线端子的可靠性试验	9.5	
8	验证自由脱扣机构	9.11	
9	防电击保护试验	9.6	
10	耐热试验	9.14	
11	防锈试验	9.25	
A ₂ /12	耐异常发热和耐燃试验	9.15	
B/13	介电性能试验	9.7	试验项目见型式试验报告 00901- A2018CCC0307-2936463
14	在正常条件下, 验证断开触头绝缘和基本绝缘耐冲击电压能力	9.7.7.4	
15	验证跨接基本绝缘的元器件的性能	9.7.7.5	
16	耐潮湿性能	9.7.1	
17	主电路的绝缘电阻试验	9.7.2	
18	主电路的介电强度试验	9.7.3	
19	用冲击耐受电压验证电气间隙试验	9.7.7.2	
20	连接到主电路的控制电路承受直流高压的能力	9.7.6	
21	验证绝缘耐冲击电压性能试验	9.20	试验项目见型式试验报告 00901- A2015CCC0307-2161963
22	温升试验	9.8	试验项目见型式试验报告 00901- A2018CCC0307-2936463
23	40℃温度试验	9.22.2	
24	验证电子元件抗老化性能	9.23	试验项目见型式试验报告 00901- A2018CCC0307-3041592
C ₁ /25	验证机械和电气寿命	9.10	试验项目见型式试验报告 00901- A2018CCC0307-2936463
26	在低短路电流下试验	9.12.11.2.1	
C ₂ /27	验证 RCBO 在 IT 系统的适用性的短路试验	9.12.11.2.2	
D ₀ +D ₁ /28	在剩余电流条件下的动作特性	9.9.1	试验项目见型式试验报告 00901- A2018CCC0307-3041592