



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

申请编号: A2025CCC0307-4730818

(任务编号)

产品名称: 剩余电流动作断路器

型号: NXBLE-63, NXBFLE-63, NXBLG-63,
NXBLE-63H, NXBLE-63ZB, NXBLE-63E

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: NXBLE-63, NXBFLE-63, NXBLG-63, NXBLE-63H, NXBLE-63ZB, NXBLE-63E 商 标: 正泰/CHINT 样品数量: 56 台 样品来源: 工厂送样 收样日期: 2025-04-09 完成日期: 2025-04-21	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: 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: 依据 GB/T 16917.1-2014, GB/T 16917.22-2008 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: 见附页。																
主检: 张晟晖 日期: 2025.04.27																
审核: 冯林 日期: 2025.04.27																
签发: 庄晓丽 日期: 2025.04.27																
备注:																
<table><tr><td>变更项目</td><td>变更前</td><td>变更后</td></tr><tr><td>额定频率变更</td><td>50Hz</td><td>50/60Hz</td></tr><tr><td>原证书编号</td><td colspan="2">2024010307667898</td></tr><tr><td>原测试报告编号</td><td colspan="2">00901-A2024CCC0307-4595124</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	额定频率变更	50Hz	50/60Hz	原证书编号	2024010307667898		原测试报告编号	00901-A2024CCC0307-4595124		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														
额定频率变更	50Hz	50/60Hz														
原证书编号	2024010307667898															
原测试报告编号	00901-A2024CCC0307-4595124															
原检测单位	上海电器设备检测所有限公司															

附页:

NXBLE-63, NXBFLE-63, NXBLG-63, NXBLE-63H, NXBLE-63ZB, NXBLE-63E

Uimp:4kV;

Ui:500V;

Ue:AC220V/230V/240V(1P+N(带 1 个保护极,N 极常通),2P),

AC380V/400V/415V(3P,3P+N(带 3 个保护极,N 极常通),4P);

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

瞬时脱扣类型:NXBLE-63,NXBFLE-63,NXBLE-63H,NXBLE-63ZB:B 型,C 型,D 型;

NXBLG-63:C 型;

NXBLE-63E: C 型,D 型;

$I \Delta n$:NXBLE-63,NXBLE-63H:0.01A,0.03A,0.05A,0.075A,0.1A,0.3A/AC 型;

0.03A,0.05A,0.1A,0.3A/A 型;

NXBFLE-63:0.01A,0.03A,0.05A,0.075A,0.1A,0.3A/AC 型;

NXBLG-63,NXBLE-63ZB:0.03A/AC 型;

NXBLE-63E:0.03A,0.05A,0.075A,0.1A,0.3A/AC 型;

0.03A,0.05A,0.1A,0.3A/A 型;

额定剩余动作类型:AC 型,A 型;

额定频率:50/60Hz;

电子式;

$I \Delta m$:630A;

Ics:6kA(NXBLE-63,NXBFLE-63,NXBLG-63,NXBLE-63ZB,NXBLE-63E);

7.5kA(NXBLE-63H);

Icn:6kA(NXBLE-63,NXBFLE-63,NXBLG-63,NXBLE-63ZB,NXBLE-63E);

10kA(NXBLE-63H);

极数:NXBLE-63,NXBFLE-63,NXBLE-63E:2P,3P,4P,1P+N(带 1 个保护极,N 极常通),3P+N(带 3 个保护极,N 极常通);

NXBLG-63,NXBLE-63ZB:1P+N(带 1 个保护极,N 极常通),2P;

NXBLE-63H:2P;

1P+N(带 1 个保护极,N 极常通),3P+N(带 3 个保护极,N 极常通)不适用于隔离,其余极数均适用于隔离

检验项目汇总表

顺序号/序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
1	标志试验 (NXBLE-63 AC380/400/415V D63 0.01A 4P AC 型 50/60Hz)	6	合 格
2	标志试验 (NXBLE-63 AC220/230/240V D63 0.01A 1P+N AC 型 50/60Hz)	6	合 格
3	验证跨接基本绝缘的元器件的性能 (NXBLE-63 AC380/400/415V D63 0.01A 4P AC 型 50/60Hz)	9.7.7.5	合 格
4	验证跨接基本绝缘的元器件的性能 (NXBLE-63 AC220/230/240V D63 0.01A 1P+N AC 型 50/60Hz)	9.7.7.5	合 格
D0/5	在剩余电流条件下的动作特性 (NXBLE-63 AC380/400/415V D63 0.01A 4P AC 型 50/60Hz)	9.9.1	合 格
6	验证辅助电源故障时的工作状况	9.17	合 格
D0/7	在剩余电流条件下的动作特性 (NXBLE-63 AC380/400/415V D63 0.03A 4P A 型 50/60Hz)	9.9.1	合 格
8	验证辅助电源故障时的工作状况	9.17	合 格
9	验证剩余电流包含有直流分量时的正确动作	9.21	合 格
D0/10	在剩余电流条件下的动作特性 (NXBLE-63 AC220/230/240V D63 0.03A 1P+N A 型 50/60Hz)	9.9.1	合 格
11	验证剩余电流包含有直流分量时的正确动作	9.21	合 格
D0/12	在剩余电流条件下的动作特性 (NXBLE-63 AC220/230/240V D63 0.05A 1P+N A 型 50/60Hz)	9.9.1	合 格
13	验证剩余电流包含有直流分量时的正确动作	9.21	合 格
D0/14	在剩余电流条件下的动作特性 (NXBLE-63 AC220/230/240V D63 0.1A 1P+N A 型 50/60Hz)	9.9.1	合 格
15	验证剩余电流包含有直流分量时的正确动作	9.21	合 格
D0/16	在剩余电流条件下的动作特性 (NXBLE-63 AC220/230/240V D63 0.3A 1P+N A 型 50/60Hz)	9.9.1	合 格
17	验证剩余电流包含有直流分量时的正确动作	9.21	合 格
D0/18	在剩余电流条件下的动作特性 (NXBLE-63 AC220/230/240V D63 0.01A 1P+N AC 型 50/60Hz)	9.9.1	合 格
D0/19	在剩余电流条件下的动作特性 (NXBLE-63 AC220/230/240V D63 0.01A 2P AC 型 50/60Hz 结构 1: 传统装配生产线)	9.9.1	合 格
D0/20	在剩余电流条件下的动作特性 (NXBLE-63 AC220/230/240V D63 0.01A 2P AC 型 50/60Hz 结构 2: 半自动化装配生产线)	9.9.1	合 格
D0/21	在剩余电流条件下的动作特性 (NXBLE-63 AC220/230/240V D63 0.03A 1P+N AC 型 50/60Hz)	9.9.1	合 格

检验项目汇总表

[illegible]