



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： V2022CQC107502-1030460

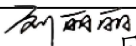
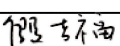
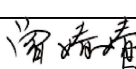

（任务编号）

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



<p>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: 2 台 样品来源: 工厂送样</p> <p>收样日期: 2022-12-09 完成日期: 2022-12-15</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</p> <p>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</p> <p>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</p>															
<p>试验结论: 依据 GB/T 16917.1-2014,GB/T 16917.22-2008 检验合格</p>																
<p>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 1</p>																
<p>主检:  日期: 2022.12.15</p> <p>审核:  日期: 2022.12.15</p> <p>签发:  日期: 2022.12.15</p>	<p>(检测机构名称、盖章) 2022 年 12 月 15 日</p> 															
<p>备注:</p> <table border="1" data-bbox="236 1630 1420 1825"> <thead> <tr> <th>变更项目</th> <th>变更前</th> <th>变更后</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>变更内容</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">CQC2015010307829325</td> </tr> <tr> <td>原测试报告编号</td> <td colspan="2">00901-V2022CQC107502-947203</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> </tbody> </table>		变更项目	变更前	变更后	变更内容	见附页 2	见附页 2	原证书编号	CQC2015010307829325		原测试报告编号	00901-V2022CQC107502-947203		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														
变更内容	见附页 2	见附页 2														
原证书编号	CQC2015010307829325															
原测试报告编号	00901-V2022CQC107502-947203															
原检测单位	上海电器设备检测所有限公司															

## 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
A1/01	标志试验	6	见报告 00901-A2018CCC 0307-2936463
02	一般要求	8.1.1	见报告 00901-A2015CCC 0307-2161963
03	机械结构检查	8.1.2	
04	标志的耐久性试验	9.3	
05	电气间隙和爬电距离	8.1.3	
06	验证自由脱扣机构	9.11	
07	螺钉、载流部件和连接的可靠性试验	9.4	
08	连接外部导体接线端子的可靠性试验	9.5	
09	防电击保护试验	9.6	见报告 00901-A2019CCC 0307-3291792
10	耐热试验	9.14	
11	防锈试验	9.25	见报告 00901-A2018CCC 0307-2936463
A2/12	耐异常发热和耐燃试验	9.15	见报告 00901-A2019CCC 0307-3291792
B/13	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	见报告 00901-A2018CCC 0307-2936463
14	验证跨接基本绝缘的元器件的性能	9.7.7.5	
15	耐潮湿性能	9.7.1	
16	主电路的绝缘电阻试验	9.7.2	
17	主电路的介电强度试验	9.7.3	
18	用冲击耐受电压验证电气间隙试验	9.7.7.2	
19	连接到主电路的控制电路承受直流高压的能力	9.7.6	见报告 00901-A2019CCC 0307-3291792
20	温升试验	9.8	
21	40℃温度试验	9.22.2	见报告 00901-A2018CCC 0307-2936463
22	验证电子元件抗老化性能	9.23	见报告 00901-V2022CQC10 7502-947203
C/23	验证机械和电气寿命	9.10	见报告 00901-A2019CCC 0307-3291792
24	在低短路电流下试验	9.12.11.2	见报告 00901-A2018CCC 0307-2936463

## 检验项目汇总表

序号/序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
D0+D1/25	在剩余电流条件下的动作特性试验	9.9.1	见报告 00901-A2019CCC 0307-3291792
26	验证辅助电源故障时的工作状况	9.9.1.5	
27	验证冲击电压产生的浪涌电流作用下 RCBO 的性能	9.19	
28	验证额定剩余接通和分断能力 ( $I_{\Delta m}$ )	9.12.13	
29	验证试验装置在额定电压极限值时的动作性能	9.16	
D0/30	在剩余电流条件下的动作特性试验	9.9.1	见报告 00901-V2022CQC 107502-947203
E0+E1/31	在过电流条件下, 验证动作特性	9.9.2	见报告 00901-A2018CCC 0307-2936463
32	瞬时脱扣试验	9.9.2.2	
33	验证三极或四极 RCBO 通以单相负载时过电流的极限值	9.18	
34	验证耐机械振动和撞击	9.13	
35	在 1500A 电流下试验	9.12.11.3	
E0/36	在过电流条件下, 验证动作特性	9.9.2	见报告 00901-V2022CQC 107502-947203
F0/37	运行短路能力 ( $I_{cs}$ ) 试验	9.12.11.4b	见报告 00901-A2019CCC 0307-3291792
F1/38	额定短路能力试验	9.12.11.4c	见报告 00901-A2019CCC 0307-3291792
G/39	气候试验	9.22.1	见报告 00901-A2015CCC 0307-2161963
H/40	ms 和 $\mu s$ 级的单向传导脉冲	GB/T 18499 T.2.3	见报告 00901-V2022CQC 107502-947203
I/41	传导正弦波电压或电流	GB/T 18499 T.2.1	
42	快速瞬变(脉冲群)共模	GB/T 18499 T.2.2	
43	辐射电磁场	GB/T 18499 T.2.5	
J/44	低于 150kHz 频率范围内的共模传导骚扰	GB/T 18499 T.2.6	
45	静电放电	GB/T 18499 T.3.1	
	以下空白		