



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:




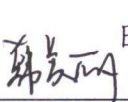
申请编号: V2023CQC107502-1099928  
(任务编号)

产品名称: 剩余电流动作断路器

型 号: NXBLE-125,NXBLG-125

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</p> <p>型 号: NXBLE-125, NXBLG-125</p> <p>商 标: /</p> <p>样品数量: 2 台</p> <p>样品来源: 工厂送样</p> <p>收样日期: 2023-08-01</p> <p>完成日期: 2023-08-02</p>	<p>委托人: 浙江正泰电器股份有限公司</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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/T14048.2-2020 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:</p> <p>NXBLE-125, NXBLG-125</p> <p>Ui: 500V; Uimp: 4kV;</p> <p>Ue: AC208V/220V/230V/240V (1P+N, 2P), AC208V (3P, 3P+N, 4P), AC380V/400V/415V (3P, 3P+N, 4P);</p> <p>In: 63A, 80A, 100A, 125A;</p> <p>过电流脱扣器类型: 热磁式;</p> <p>Ics=7.5kA, Icu=10kA; 频率: 50/60Hz;</p> <p>I<math>\Delta</math>n: NXBLE-125 (AC型)、NXBLG-125 (AC型): 0.03A, 0.05A, 0.075A, 0.1A, 0.3A; NXBLE-125 (A型): 0.03A, 0.1A, 0.3A;</p> <p>I<math>\Delta</math>m: 2.5kA; 选择性类别: A类; 漏电脱扣器的类型: 电子式;</p> <p>极数: NXBLE-125: 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; NXBLG-125: 1P+N (1个保护极, N极常通), 2P;</p> <p>其中 1P+N、3P+N 不适用于隔离, 2P, 3P, 4P 适用于隔离。</p>	
<p>主检: 王 炜 签字:  日期: 2023-08-16</p>	 <p>(检测机构名称、盖章)</p> <p>2023年08月16日</p>
<p>审核: 任 翔 签字:  日期: 2023-08-16</p>	
<p>签发: 韩美丽 签字:  日期: 2023-08-16</p>	
<p>备注:</p> <p>1. 变更情况: 见附页;</p> <p>2. 原认可报告为: 03601-A-23B0048-S;</p> <p>3. 出具检测报告的检测单位: 苏州电器科学研究院股份有限公司;</p> <p>4. 原证书编号: CQC2015010307828383;</p> <p>5. 此确认试验报告与原试验报告合并使用方为有效。</p>	

试验项目汇总表

顺序号/序号	试验项目	依据标准条款	试验结果
I/1	脱扣极限和特性	8.3.3.2	见报告 03601-A-23B0048-S
2	介电性能	8.3.3.3	
3	机械操作和操作性能能力	8.3.3.4	
4	过载性能	8.3.3.5	
5	验证介电耐受能力	8.3.3.6	
6	验证温升	8.3.3.7	
7	验证过载脱扣器	8.3.3.8	
8	验证主触头位置	8.3.3.10	
II/9	额定运行短路分断能力	8.3.4.2	见报告 03601-A-23B0048-S
10	验证操作性能	8.3.4.3	
11	验证介电耐受能力	8.3.4.4	
12	验证温升	8.3.4.5	
13	验证过载脱扣器	8.3.4.6	
14	验证 CBR 动作的准确性	B.8.2.4.2	
III/15	验证过载脱扣器	8.3.5.2	见报告 03601-A-23B0048-S
16	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
17	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
18	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
19	验证 CBR 动作的准确性	B.8.2.4.4	
III/20	验证过载脱扣器(四极附加试验)	8.3.5.2	见报告 03601-A-23B0048-S
21	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
22	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
23	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
24	验证 CBR 动作的准确性	B.8.2.4.4	
BI/25	动作特性	B.8.2	见报告 03601-A-23B0048-S
26	介电性能	B.8.3	
27	在额定电压极限值下操作试验装置	B.8.4	
28	在过电流条件下的不动作电流的极限值	B.8.5	
29	在冲击电压引起的浪涌电流的情况下 CBR 抗误脱扣的性能	B.8.6	
30	在接地故障包含直流分量的情况下 CBR 抗误脱扣的性能	B.8.7	
31	按 B.3.1.2.2 分类的 CBR 在电源电压故障情况下的工作状态	B.8.9	
BII/32	剩余短路接通和分断能力 ( $I_{\Delta m}$ )	B.8.11	见报告 03601-A-23B0048-S
BIII/33	环境条件的影响	B.8.12	见报告 03601-A-23B0048-S

