



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： V2023CQC107502-1135947

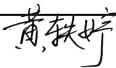

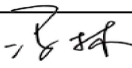
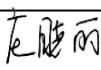
(任务编号)

产品名称： 剩余电流动作断路器

型 号： NBPLE-63Y, NBPLE-63YH, NBPLG-63YH

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：NBPLE-63Y, NBPLE-63YH, NBPLG-63YH 商 标：正泰/CHINT 样品数量：51 台 样品来源：工厂送样 收样日期：2023-12-07, 2023-12-21, 2024-01-11 完成日期：2024-01-16</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：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</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：2024.01.26</p>																
<p>审核：  日期：2024.01.26</p>																
<p>签发：  日期：2024.01.26</p>																
<p>备注：</p> <table><tr><td>变更项目</td><td>变更前</td><td>变更后</td></tr><tr><td>见附页 2</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">CQC2016010307870866</td></tr><tr><td>原测试报告编号</td><td colspan="2">00901-V2023CQC107502-1038854</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	见附页 2	见附页 2	见附页 2	原证书编号	CQC2016010307870866		原测试报告编号	00901-V2023CQC107502-1038854		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														
见附页 2	见附页 2	见附页 2														
原证书编号	CQC2016010307870866															
原测试报告编号	00901-V2023CQC107502-1038854															
原检测单位	上海电器设备检测所有限公司															

附页 1:

NBPLE-63Y, NBPLE-63YH, NBPLG-63YH

Uimp:4kV;

Ui:500V;

Ue:AC220V/230V/240V;

In: 一般型: 6A,10A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A;

S 型: 25A,32A,40A,50A,63A;

瞬时脱扣类型:C 型,D 型

I Δ n: 一般型: 0.01A,0.03A,0.05A,0.075A,0.1A,0.3A/A 型(NBPLE-63YH),
AC 型(NBPLE-63Y,NBPLE-63YH,NBPLG-63YH);

S 型: 0.05A,0.075A,0.1A,0.3A/AC 型(NBPLE-63Y,NBPLE-63YH);

电子式;

I Δ m:2000A;

Ics: 4500A(NBPLE-63Y),6000A(NBPLE-63YH,NBPLG-63YH);

Icn: 4500A(NBPLE-63Y),6000A(NBPLE-63YH,NBPLG-63YH);

极数:1P+N(带一个保护极, N 极可开闭);

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	温升试验 (NBPLe-63Y D63 AC220V/230V/240V 1P+N 0.01A/AC 型 一般型 动触头尺寸: 32.1mm×8.8mm×8.2mm (L 极)、 19.9mm×8.2mm×2.5mm (N 极) 静触头尺寸: φ3.3mm×0.5mm 动触头材料: T2 (L 极), T2+AgNi10 (N 极))	9.8	合 格
2	温升试验 (NBPLe-63Y D40 AC220V/230V/240V 1P+N 0.01A/AC 型 一般型 动触头尺寸: 32.1mm×8.8mm×8.2mm (L 极)、 19.9mm×8.2mm×2.5mm (N 极) 静触头尺寸: φ3.3mm×0.5mm 动触头材料: T2 (L 极和 N 极))	9.8	合 格
3	验证机械和电气寿命 (NBPLe-63Y D63 AC220V/230V/240V 1P+N 0.01A/AC 型 一般型 动触头尺寸: 32.1mm×8.8mm×8.2mm (L 极)、 19.9mm×8.2mm×2.5mm (N 极) 静触头尺寸: φ3.3mm×0.5mm 动触头材料: T2 (L 极), T2+AgNi10 (N 极))	9.10	合 格
4	验证机械和电气寿命 (NBPLe-63Y D40 AC220V/230V/240V 1P+N 0.01A/AC 型 一般型 动触头尺寸: 32.1mm×8.8mm×8.2mm (L 极)、 19.9mm×8.2mm×2.5mm (N 极) 静触头尺寸: φ3.3mm×0.5mm 动触头材料: T2 (L 极和 N 极))	9.10	合 格
D0+D1/5	在剩余电流条件下的动作特性 (NBPLe-63Y D63 AC220V/230V/240V 1P+N 0.01A/AC 型 一般型 动触头尺寸: 32.1mm×8.8mm×8.2mm (L 极)、 19.9mm×8.2mm×2.5mm (N 极) 静触头尺寸: φ3.3mm×0.5mm 动触头材料: T2 (L 极), T2+AgNi10 (N 极))	9.9.1	合 格
6	验证辅助电源故障时的工作状况	9.17	
7	验证冲击电压产生的浪涌电流作用下 RCBO 的性能	9.19	
8	验证额定剩余接通和分断能力 (I _{Δm})	9.12.13	
9	验证试验装置在额定电压极限值时的动作性能	9.16	
D0+D1/10	在剩余电流条件下的动作特性 (NBPLe-63Y D63 AC220V/230V/240V 1P+N 0.03A/AC 型 一般型 互感器副边绕组: 900 零序电流互感器: 5643L1638)	9.9.1	合 格
11	验证辅助电源故障时的工作状况	9.17	
12	验证冲击电压产生的浪涌电流作用下 RCBO 的性能	9.19	
13	验证额定剩余接通和分断能力 (I _{Δm})	9.12.13	
14	验证试验装置在额定电压极限值时的动作性能	9.16	
D0/15	在剩余电流条件下的动作特性 (NBPLe-63YH D63 AC220V/230V/240V 1P+N 0.01A/A 型 一般型 动触头尺寸: 20.2mm×4mm×2.8mm (L 极)、19.9mm×8.2mm×2.5mm (N 极) 静触头尺寸: φ3.3mm×0.5mm 动触头材料: T2 (L 极), T2+AgNi10 (N 极))	9.9.1	合 格

