



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： V2022CQC107502-986399

（任务编号）

产品名称： 剩余电流动作断路器

型 号： NBHLE-32, NBHLG-32, NBHLE-32H

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: NBHLE-32, NBHLG-32, NBHLE-32H 商 标: CHNT 样品数量: 30 台 样品来源: 工厂送样 收样日期: 2022-09-02 完成日期: 2022-10-12	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: NBHLE-32, NBHLG-32, NBHLE-32H Uimp: 4kV; Ui: 500V; Ue: AC220V/AC230V/AC240V(1P+N, 2P), AC380V/AC400V /AC415V(3P, 3P+N, 4P); In: 6A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A; 瞬时脱扣类型: NBHLE-32, NBHLE-32H: B型, C型, D型; NBHLG-32: C型; I Δ n: NBHLE-32, NBHLE-32H: 0.03A, 0.05A, 0.075A, 0.1A, 0.3A/AC型; NBHLE-32: 0.03A, 0.1A, 0.3A/A型; NBHLG-32: 0.03A/AC型; 额定剩余动作类型: A型(仅适用于 NBHLE-32), AC型/电子式; I Δ m: 630A; Ics: 6kA (NBHLE-32, NBHLG-32); 7.5kA (NBHLE-32H); Icn: 6kA (NBHLE-32, NBHLG-32); 10kA (NBHLE-32H); 极数: NBHLE-32: 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); NBHLG-32: 1P+N (带1个保护极, N极常通), 2P; NBHLE-32H: 2P; 适用于隔离 (1P+N, 3P+N 除外)																
主检:  日期: 2022. 10.14																
审核:  日期: 2022. 10.14																
签发:  日期: 2022. 10.14																
备注:																
<table border="1"> <tr> <td>变更项目</td> <td>变更前</td> <td>变更后</td> </tr> <tr> <td>变更内容</td> <td>见附页</td> <td>见附页</td> </tr> <tr> <td>原证书编号</td> <td colspan="2">CQC2016010307863279</td> </tr> <tr> <td>原测试报告编号</td> <td colspan="2">00901-V2020CQC012032-718611</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	变更内容	见附页	见附页	原证书编号	CQC2016010307863279		原测试报告编号	00901-V2020CQC012032-718611		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	见附页														
原证书编号	CQC2016010307863279															
原测试报告编号	00901-V2020CQC012032-718611															
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
B/1	验证电子元件抗老化性能 (NBHLE-32 D32 AC380V/400V/415V I Δ n:0.03A/AC 型 4P)	9.23	合格
B/2	验证电子元件抗老化性能(NBHLE-32 D32 AC220V/230V/240V I Δ n:0.03A/AC 型 1P+N)	9.23	合格
D0/3	在剩余电流条件下的动作特性 (NBHLE-32 D32 AC380V/400V/415V I Δ n:0.03A/AC 型 4P)	9.9.1	合格
D0/4	在剩余电流条件下的动作特性 (NBHLE-32 D32 AC220V/230V/240V I Δ n:0.03A/AC 型 1P+N)	9.9.1	合格
E0/5	在过电流条件下, 验证动作特性 (NBHLE-32 D25 AC220V/230V/240V I Δ n:0.03A/AC 型 1P+N)	9.9.2	合格
E0/6	在过电流条件下, 验证动作特性 (NBHLE-32 C25 AC220V/230V/240V I Δ n:0.03A/AC 型 1P+N)	9.9.2	合格
E0/7	在过电流条件下, 验证动作特性 (NBHLE-32 B25 AC220V/230V/240V I Δ n:0.03A/AC 型 1P+N)	9.9.2	合格
H/8	ms 和 μ s 级的单向传导脉冲 (NBHLE-32 D32 AC380V/400V/415V I Δ n:0.03A/AC 型 4P)	GB/T 18499 T.2.3	合格
I/9	传导正弦波电压或电流 (NBHLE-32 D32 AC380V/400V/415V I Δ n:0.03A/AC 型 4P)	GB/T 18499 T.2.1	合格
10	辐射电磁场	GB/T 18499 T.2.5	
11	快速瞬变(脉冲群)共模	GB/T 18499 T2.2	
J/12	低于 150kHz 频率范围内的共模传导骚扰 (NBHLE-32 D32 AC380V/400V/415V I Δ n:0.03A/AC 型 4P)	GB/T 18499 T.2.6	合格
13	静电放电	GB/T 18499 T3.1	
H/14	ms 和 μ s 级的单向传导脉冲 (NBHLE-32 D32 AC220V/230V/240V I Δ n:0.03A/AC 型 1P+N)	GB/T 18499 T.2.3	合格
I/15	传导正弦波电压或电流 (NBHLE-32 D32 AC220V/230V/240V I Δ n:0.03A/AC 型 1P+N)	GB/T 18499 T.2.1	合格
16	辐射电磁场	GB/T 18499 T.2.5	
17	快速瞬变(脉冲群)共模	GB/T 18499 T2.2	
J/18	低于 150kHz 频率范围内的共模传导骚扰 (NBHLE-32 D32 AC220V/230V/240V I Δ n:0.03A/AC 型 1P+N)	GB/T 18499 T.2.6	合格
19	静电放电	GB/T 18499 T3.1	
	以下空白		