



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： V2022CQC107502-986392

（任务编号）

产品名称： 剩余电流动作断路器

型 号： NBPLE-32, NBPLG-32, NBPLE-32H, NBPLE-32D

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: NBPLE-32, NBPLG-32,NBPLE-32H, NBPLE-32D 商 标: <b>CHNT</b> 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: 2022-10-10	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: NBPLE-32,NBPLG-32,NBPLE-32H,NBPLE-32D Uimp:4kV; Ui:500V; Ue: AC220V/230V/240V(1P+N,2P),AC380V/400V/415V(3P,3P+N,4P); In: 6A,10A,16A,20A,25A,32A; 瞬时脱扣类型: B,C,D 型; I $\Delta$ n: 0.03A,0.05A,0.075A,0.1A,0.3A; 额定剩余动作类型:AC 型,电子式; I $\Delta$ m: 630A; Ics: 6kA(NBPLE-32,NBPLG-32,NBPLE-32D); 7.5kA(NBPLE-32H); Icn: 6kA(NBPLE-32,NBPLG-32,NBPLE-32D); 10kA(NBPLE-32H); 极数: NBPLE-32,NBPLE-32D: 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); NBPLG-32: 1P+N(带 1 个保护极,N 极常通),2P; NBPLE-32H: 2P; 适用于隔离 (1P+N,3P+N 除外)																
主检: <u>刘丽丽</u> 日期: 2022.10.14																
审核: <u>陈绍南</u> 日期: 2022.10.14																
签发: <u>潘青青</u> 日期: 2022.10.14																
备注:																
<table border="1"> <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</td> <td>见附页</td> </tr> <tr> <td>原证书编号</td> <td colspan="2">CQC2016010307878653</td> </tr> <tr> <td>原测试报告编号</td> <td colspan="2">00901-A2019CCC0307-3250403</td> </tr> <tr> <td>原检测单位</td> <td colspan="2">上海电器设备检测有限公司</td> </tr> </tbody> </table>		变更项目	变更前	变更后	变更内容	见附页	见附页	原证书编号	CQC2016010307878653		原测试报告编号	00901-A2019CCC0307-3250403		原检测单位	上海电器设备检测有限公司	
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	CQC2016010307878653															
原测试报告编号	00901-A2019CCC0307-3250403															
原检测单位	上海电器设备检测有限公司															

## 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 (NBPLe-32 D32 AC380V/400V/415V I $\Delta$ n:0.03A/AC 型 4P)	9.23	合格
B/2	验证电子元件抗老化性能 (NBPLe-32 D32 AC220V/230V/240V I $\Delta$ 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 (NBPLe-32 D32 AC380V/400V/415V I $\Delta$ 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 (NBPLe-32 D32 AC220V/230V/240V I $\Delta$ 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 (NBPLe-32 D25 AC220V/230V/240V I $\Delta$ 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 (NBPLe-32 C25 AC220V/230V/240V I $\Delta$ 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 (NBPLe-32 B25 AC220V/230V/240V I $\Delta$ n:0.03A/AC 型 1P+N)	9.9.2	合格
H/8	ms 和 $\mu$ s 级的单向传导脉冲 (NBPLe-32 D32 AC380V/400V/415V I $\Delta$ 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 (NBPLe-32 D32 AC380V/400V/415V I $\Delta$ 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 T.2.2	
J/12	低于 150kHz 频率范围内的共模传导骚扰 (NBPLe-32 D32 AC380V/400V/415V I $\Delta$ n:0.03A/AC 型 4P)	GB/T 18499 T.2.6	合格
13	静电放电	GB/T 18499 T.3.1	
H/14	ms 和 $\mu$ s 级的单向传导脉冲 (NBPLe-32 D32 AC220V/230V/240V I $\Delta$ 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 (NBPLe-32 D32 AC220V/230V/240V I $\Delta$ 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 T.2.2	
J/18	低于 150kHz 频率范围内的共模传导骚扰 (NBPLe-32 D32 AC220V/230V/240V I $\Delta$ n:0.03A/AC 型 1P+N)	GB/T 18499 T.2.6	合格
19	静电放电	GB/T 18499 T.3.1	
	以下空白		