



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： V2022CQC107502-1033389

（任务编号）

产品名称： 塑料外壳式断路器

型 号： NXB-125, NXBF-125, NXB-125E

检测机构： 上海电器设备检测所有限公司



安全型式试验报告

样品名称: 塑料外壳式断路器 型 号: NXB-125,NXBF-125, NXB-125E 商 标: CHINT 样品数量: 1 台 样品来源: 工厂送样 收样日期: 2022-12-21 完成日期: 2023-01-09	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	
试验依据标准: GB/T 14048.2-2020 《低压开关设备和控制设备 第 2 部分: 断路器》		
试验结论: 依据 GB/T 14048.2-2020 检验合格		
本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: NXB-125,NXBF-125,NXB-125E Uimp: 4kV; Ui: 500V; Ue: AC220/230/240V(1P), AC380/400/415V(2P, 3P, 4P); In: 63A, 80A, 100A, 125A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; Ics=7.5kA, Icu=10kA; 选择性类别: A; 极数: 1P, 2P, 3P, 4P; 适用于隔离;		
主检: 赵廷伟	日期: 2023.01.09	
审核: 倪吉高	日期: 2023.01.09	
签发: 曾春清	日期: 2023.01.09	
(检测机构名称、盖章) 2023 年 01 月 09 日 检验检测专用章		
备注:		
变更项目	变更前	变更后
增加产品型号	NXB-125,NXBF-125	NXB-125,NXBF-125,NXB-125E
原证书编号	CQC2015010307825949	
原测试报告编号	00901- V2021CQC107502-806685	
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

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
I/1	脱扣极限和特性	8.3.3.2	见 00901-V2021CQC107502-806685
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 00901-A2019CCC0307-3353925
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	
III/14	验证过载脱扣器	8.3.5.2	见 00901-V2021CQC107502-806685
15	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
16	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
17	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
III/18	验证过载脱扣器(四极附加试验)	8.3.5.2	
19	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
20	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
21	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
22	耐湿热试验	GB/T 14048.1 附录 K	见 00901-A2015CCC0307-2161112
H/23	单极短路 (I_{IT})	H.2	
24	验证介电耐受能力	H.3	
25	验证过载脱扣器	H.4	
26	电气间隙和爬电距离	7.1.4	见 00901-V2021CQC107502-806685
27	端子的机械和电气性能	GB/T 14048.1 8.2.4	
28	抗非正常热和着火试验	GB/T 14048.1 8.2.1.1	
	以下空白		