



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: V2021CQC107502-853416

(任务编号)

产品名称: 塑料外壳式断路器

型 号: NBH-125

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

产品名称: 塑料外壳式断路器 型号: NBH-125 商标: CHINT 样品数量: 11 台 样品来源: 工厂送样 收样日期: 2021-09-17 完成日期: 2021-10-12	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: NBH-125 Ui: 500V; Uimp: 4kV; Ue: AC220/230/240V(1P), AC380/400/415V(2P, 3P, 4P); In: 63A, 80A, 100A, 125A; Ics=7.5kA, Icu=10kA; 过电流脱扣器类型: 热磁式; 选择性类别: A; 极数: 1P, 2P, 3P, 4P; 适用于隔离;	
主检: 方祥	日期: 2021-10-13
审核: 倪吉福	日期: 2021-10-13
签发: 倪吉福	日期: 2021-10-13
备注: 见附页 1	

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 (NBH-125 In:125A Ue:AC415V 4P C 型)	8.3.3.2	合格
2	介电性能	8.3.3.3	
3	机械操作和操作性能力	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	
9	介电性能 (NBH-125 In:125A Ue:AC415V 3P)	8.3.3.3	合格
10	机械操作和操作性能力	8.3.3.4	合格
11	过载性能	8.3.3.5	合格
12	验证介电耐受能力	8.3.3.6	合格
13	验证温升	8.3.3.7	合格
14	验证主触头位置	8.3.3.10	合格
I/15	脱扣极限和特性 (NBH-125 In:100A Ue:AC415V 2P D 型)	8.3.3.2	合格
16	介电性能	8.3.3.3	
17	机械操作和操作性能力	8.3.3.4	
18	过载性能	8.3.3.5	
19	验证介电耐受能力	8.3.3.6	
20	验证温升	8.3.3.7	
21	验证过载脱扣器	8.3.3.8	
22	验证主触头位置	8.3.3.10	
I/23	脱扣极限和特性 (NBH-125 In:63A Ue:AC240V 1P C 型)	8.3.3.2	合格
24	介电性能	8.3.3.3	
25	机械操作和操作性能力	8.3.3.4	
26	过载性能	8.3.3.5	
27	验证介电耐受能力	8.3.3.6	
28	验证温升	8.3.3.7	
29	验证过载脱扣器	8.3.3.8	
30	验证主触头位置	8.3.3.10	
II/31	额定运行短路分断能力 (NBH-125 In:125A Ue:AC415V 4P)	8.3.4.2	合格
32	验证操作性能力	8.3.4.3	
33	验证介电耐受能力	8.3.4.4	
34	验证温升	8.3.4.5	
35	验证过载脱扣器	8.3.4.6	
II/36	额定运行短路分断能力 (NBH-125 In:100A Ue:AC415V 4P)	8.3.4.2	合格
37	验证操作性能力	8.3.4.3	

[illegible]