



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1020

CQC 标志认证 试验报告

■新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2021CQC107502-886589

(任务编号)

产品名称: 塑料外壳式断路器

型 号: NB5-63G

检测机构: 苏州电器科学研究所股份有限公司

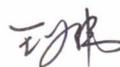


<p>样品名称: 塑料外壳式断路器</p> <p>型号: NB5-63G</p> <p>商 标: /</p> <p>样品数量: 39 台</p> <p>样品来源: 工厂送样</p> <p>收样日期: 2021-11-26</p> <p>完成日期: 2021-12-28</p>	<p>委托人: 浙江正泰电器股份有限公司</p> <p>委托人地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区 正泰路 1 号</p> <p>生产者: 浙江正泰电器股份有限公司</p> <p>生产者地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区 正泰路 1 号</p> <p>生产企业: 浙江正泰电器股份有限公司</p> <p>生产企业地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园 区正泰路 1 号</p>
--	---

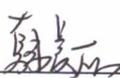
试验结论: 依据 GB/T 14048.2-2020 检验合格

本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

见附页

主检: 王 炜 签名:  日期: 2022-01-19

审核: 丁 娟 签名:  日期: 2022-01-19

签发: 韩美丽 签名:  日期: 2022-01-19



备注:

63A 4P D 型 AC: #01#22#23#27#28#30#31	63A 2P D 型 DC: #02#11#18#25#32
1A 4P D 型 AC: #24#29	1A 2P D 型 DC: #12#19
63A 3P D 型 AC: #04#15	63A 1P D 型 DC: #03#13#20#26
63A 2P D 型 AC: #05#16	1A 1P D 型 DC: #14#21
63A 1P D 型 AC: #06#17	63A 1P C 型 DC: #09
63A 1P C 型 AC: #07	63A 1P B 型 DC: #10
63A 1P B 型 AC: #08	

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 #01: 63A 4P D 型 AC #02: 63A 2P 外形 D 型 DC #03: 63A 1P 外形 D 型 DC	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	
I/9	脱扣极限和特性 #06: 63A 1P D 型 AC	8.3.3.2	合格
10	介电性能	8.3.3.3	
11	机械操作和操作性能能力	8.3.3.4	
12	过载性能	8.3.3.5	
13	验证介电耐受能力	8.3.3.6	
14	验证温升	8.3.3.7	
15	验证主触头位置	8.3.3.10	
I/16	介电性能 #04: 63A 3P D 型 AC #05: 63A 2P D 型 AC	8.3.3.3	合格
17	机械操作和操作性能能力	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 #07: 63A 1P C 型 AC #08: 63A 1P B 型 AC #09: 63A 1P 外形 C 型 DC #10: 63A 1P 外形 B 型 DC	8.3.3.2	合格
II/24	额定运行短路分断能力 #11: 63A 2P 外形 D 型 DC #12: 1A 2P 外形 D 型 DC #13: 63A 1P 外形 D 型 DC #14: 1A 1P 外形 D 型 DC	8.3.4.2	合格
25	验证操作性能	8.3.4.3	
26	验证介电耐受能力	8.3.4.4	
27	验证温升	8.3.4.5	
28	验证过载脱扣器	8.3.4.6	

顺序号/序号	试验项目	依据标准条款	试验结果
III/29	验证过载脱扣器 #15: 63A 3P D 型 AC #16: 63A 2P D 型 AC #17: 63A 1P D 型 AC #18: 63A 2P 外形 D 型 DC #19: 1A 2P 外形 D 型 DC #20: 63A 1P 外形 D 型 DC #21: 1A 1P 外形 D 型 DC	8.3.5.2	合格
30	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
31	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
32	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
II.III/33	验证过载脱扣器 #22#23: 63A 4P D 型 AC #24: 1A 4P D 型 AC #25: 63A 2P 外形 D 型 DC #26: 63A 1P 外形 D 型 DC	8.3.5.2	合格
34	额定运行短路分断能力	8.3.4.2	
35	验证操作性能	8.3.4.3	
36	验证介电耐受能力	8.3.4.4	
37	验证温升	8.3.4.5	
38	验证过载脱扣器	8.3.4.6	
39	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
III/40	验证过载脱扣器(四极附加试验) #27#28: 63A 4P D 型 AC #29: 1A 4P D 型 AC	8.3.5.2	合格
41	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
42	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
43	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
H/44	单极短路 (IIT) #31: 63A 4P D 型 AC	H.2	合格
45	验证介电耐受能力	H.3	
46	验证过载脱扣器	H.4	
47	电气间隙和爬电距离 #30: 63A 4P D 型 AC	7.1.4	合格
48	接线端子机械性能试验	GB/T14048.1 8.2.4	合格
49	耐湿热试验	GB/T14048.1 附录 K	合格
50	抗非正常热和着火危险试验	GB/T14048.1 8.2.1.1.1	合格
51	临界负载电流试验 #32: 63A 2P 外形 D 型 DC	8.3.9	合格
	以下空白		