



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1020

国家强制性产品认证

试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:




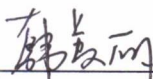
申请编号: V2021CQC107502-794838
(任务编号)

产品名称: 交直流用小型断路器

型 号: NB1Z-63

检测机构: 苏州电器科学研究院股份有限公司



样品名称: 交直流用小型断路器 型 号: NB1Z-63 商 标: / 样品数量: 10 台 样品来源: 工厂送样 收样日期: 2021-04-02 完成日期: 2021-04-10	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: 上海诺雅克电气有限公司 生产企业地址: 上海市松江区思贤路 3857 号
试验结论: 依据 GB/T10963.1-2005, GB/T10963.2-2008 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: NB1Z-63 Ui:660V; Uimp:4kV; Ue:AC230V/400V(1P),AC400V(2P),DC220V(1P 外形,2P 外形); In: 1A,2A,3A,4A,6A,10A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A; 瞬时脱扣类型:B 型,C 型; Ics:1P: 7.5kA(AC230V/400V), 6kA(DC220V); 2P: 7.5kA(AC400V), 7.5kA(DC220V); Icn:1P: 10kA(AC230V/400V), 6kA(DC220V); 2P: 10kA(AC400V), 10kA(DC220V); 极数:1P,2P; 接线方式:见特殊结构说明.	
主检: 王 炜 签字:  日期: 2021-04-15	
审核: 姜 鑫 签字:  日期: 2021-04-15	
签发: 韩美丽 签字:  日期: 2021-04-15	
备注 1. 变更情况: 见附页; 2. 原 CCC 认可报告编号: 03601-A-16C0090-S; 3. 出具原 CCC 试验报告的检测单位: 苏州电器科学研究院股份有限公司; 4. 原 CCC 证书编号: CQC2016010307887854; 5. 此确认试验报告与原试验报告合并使用方为有效。 本试验报告引用编号为“03601-A-18C0115-S”的报告, 仅生产企业及生产企业地址有差异, 其余参数均一致。	

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
A/1	标志	6	见 03601-A-18C0115-S
2	一般要求	8.1.1	
3	机构	8.1.2	
4	电气间隙和爬电距离	8.1.3	
5	标志的耐久性	9.3	
6	螺钉、载流部件和连接的可靠性	9.4	
7	连接外部导线的螺纹型接线端子的可靠性	9.5	
8	电击保护	9.6	
9	耐热(C63/1P,2P)	9.14	见 03601-A-18C0115-S
10	耐异常发热和耐燃(C63/1P,2P)	9.15	合格
11	防锈	9.16	见 03601-A-18C0115-S
B/12	介电性能和隔离能力	9.7	见 03601-A-18C0115-S
13	温升试验及功耗测量(C63/1P,2P)	9.8	见 03601-A-18C0115-S
14	28 天试验	9.9	见 03601-A-18C0115-S
C ₁ /15	机械寿命和电寿命 (AC) (C63/2P)	9.11	见 03601-A-18C0115-S
16	低短路电流下的性能	9.12.11.2.1	见 03601-A-18C0115-S
C ₂ /17	验证适合于在 IT 系统使用断路器的短路试验	9.12.11.2.2	
C ₁ /18	机械寿命和电寿命(DC) (C63/1P)	9.11	见 03601-A-18C0115-S
19	在低直流短路电流下的性能	9.12.11.2	见 03601-A-18C0115-S
20	在 150A 及以下的小直流电流试验	9.12.11.2.3	
D ₀ +D ₁ /21	脱扣特性(AC)	9.10	合格
22	机械应力	9.13	见 03601-A-18C0115-S
23	在 1500A 下的短路性能	9.12.11.2	见 03601-A-18C0115-S
D ₀ +D ₁ /24	脱扣特性(DC)	9.10	合格
25	机械应力	9.13	见 03601-A-18C0115-S
26	在 1500A 下的短路性能	9.12.11.3	见 03601-A-18C0115-S
D ₀ /27	脱扣特性(AC/ DC) (C1-C63 /1P)	9.10	见 03601-A-18C0115-S
E ₁ /28	运行短路能力 (Ics) 试验(AC) (C63/1P,2P)	9.12.11.4.2	合格
E ₁ /29	运行短路能力 (Ics) 试验(DC) (C63/1P)	9.12.11.4.2	见 03601-A-18C0115-S
E ₂ /30	额定短路能力 (Icn) 试验(AC)	9.12.11.4.3	见 03601-A-18C0115-S
E ₂ /31	额定短路能力 (Icn) 试验(DC)	9.12.11.4.3	见 03601-A-18C0115-S
	以下空白		