



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0116

CQC 标志认证 试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:

申请编号: V2022CQC107502-964997

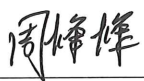


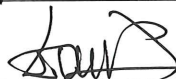
产品名称: 小型断路器

型 号: NBH8-40, NBH8-40H

检测机构: 浙江方圆检测集团股份有限公司

(浙江方圆电气设备检测有限公司)



申请编号: V2022CQC107502-964997 样品名称: 小型断路器 型 号: NBH8-40, NBH8-40H 商 标: CHNT 样品数量: 13 台 样品来源: 生产企业送样 收样日期: 2022-08-17 完成日期: 2022-08-22	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 10963.1-2020 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: NBH8-40, NBH8-40H; Uimp: 4kV; Ui: 500V; Ue: AC230V; In: 1A、2A、3A、4A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A; 瞬时脱扣类型: B 型、C 型; NBH8-40: Icn=Ics=Icn1: 4500A; NBH8-40H: Icn=Ics=Icn1: 6000A; 极数: 1P+N (1 个保护极, N 极可开闭);	
主检: 周烽烽 签名:  日期: 2022-08-25	
审核: 陆林林 签名:  日期: 2022-08-25	
签发: 姚 波 签名:  日期: 2022-08-25	
备注: 该申请为变更申请, 具体变更情况及原 CQC 认证情况见附页	

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	样品编号	检验结果
程序 A1	01 标志	6	/	详见报告 02401-2111923573-S
	02 一般要求	8.1.1		
	03 机构	8.1.2		
	04 不可互换性	8.1.6		
	05 电气间隙和爬电距离	8.1.3	/	详见报告 02401-2111923573-S
	06 标志的耐久性	9.3	/	详见报告 02401-2111923573-S
	07 螺钉、载流部件和连接的可靠性	9.4		
	08 连接外部导线的螺纹型接线端子的可靠性	9.5	/	详见报告 02401-2111923573-S
	09 电击保护	9.6	/	详见报告 02401-2111923573-S
	10 耐热	9.14		
	11 防锈	9.16		
程序 A2	12 耐异常发热和耐燃	9.15	/	详见报告 02401-2111923573-S
程序 B	13 在正常条件下,验证断开触头的绝缘和基本绝缘耐冲击电压能力	9.7.5.4	/	详见报告 02401-2111923573-S
	14 耐潮湿性能	9.7.1	/	详见报告 02401-2111923573-S
	15 主电路的绝缘电阻	9.7.2		
	16 主电路的介电强度	9.7.3		
	17 辅助电路的绝缘电阻和介电强度	9.7.4		
	18 用冲击耐受电压验证电气间隙	9.7.5.2		
	19 温升试验及功耗测量	9.8		
	20 28 天试验	9.9		
程序 C ₁	21 机械寿命和电寿命	9.11	/	详见报告 02401-2111923573-S
	22 低短路电流下的性能	9.12.11.2.1		
	23 短路试验后验证断路器	9.12.12		
程序 C ₂	24 验证适合于在 IT 系统使用断路器的短路试验	9.12.11.2.2	/	详见报告 02401-2111923573-S
	25 短路试验后验证断路器	9.12.12		
程序 D ₀ +D ₁	26 脱扣特性	9.10	/	详见报告 02401-1711901074-S
	27 机械应力	9.13		
	28 在 1500A 下的短路性能	9.12.11.3		
	29 短路试验后验证断路器	9.12.12		
程序 D ₀	30 脱扣特性试验	9.10	NBH8-40 D ₀ -1# ~ D ₀ -3# C40/1P+N D ₀ -4#~ D ₀ -13# C32/C25/ C20/C16/C10/ C6/C4/C3/C2/C1/1P+N	P

