



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L6651

CQC 标志认证

试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:

申请编号: V2023CQC107502-1103835
(任务编号)




产品名称: 自动转换开关电器

型 号: NH40-125、NH40-160、NXZ□-125、NXZ□-160

检测机构: 浙江省高低压电器产品质量检验中心

国家低压电器产品质量检验检测中心(浙江)



产品名称: 自动转换开关电器 型 号: NH40-125、NH40-160、 NXZ□-125、NXZ□-160 商 标: / 样品数量: 2 台+2 台 样品来源: 企业送样 收样日期: 2023-08-17 2023-09-06 完成日期: 2023-09-12	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(制造商): 浙江正泰电器股份有限公司 生产者(制造商)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: 浙江正泰机电电气有限公司 生产企业地址: 浙江省乐清市盐盆街道盐盘 工业区		
试验结论: 依据 GB/T 14048.11-2016 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: NH40-125、NH40-160、NXZ□-125、NXZ□-160; Ui: 1000V; Uimp: 8kV(主回 路)、2.5kV(控制回路); Ith: 160A; Ue: AC400V; Ie: 125A、160A; 使用类别: AC-33iB; Icm(峰值): 17kA; Icw: 10kA/1s; 电器级别: PC 级; 转换方式: ATSE; 极数: 3P、4P			
主检: 林吕杰 签名:  日期: 2023-09-12	 浙江省高低压电器产品质量 检验中心 2023 年 09 月 13 日		
审核: 林 杰 签名:  日期: 2023-09-12			
签发: 李 孟 签名:  日期: 2023-09-13			
备注	示波图编号原则: 操作性能寿命—S 图; 接通分断—T 图; 预期波—Y 图; EMC—E 图		
	变更信息	见下页“变更信息附件”	
	原证书编号	CQC2009010305319915	
	已获证型号规格	见 P8 页 5 产品认证情况	
	原证书检测机构/报告编号	浙江省机电产品质量检测所有限公司	C-06801-1C205395
		福建省产品质量检验研究院	02501-17DQ2641
福建省中心检验所		C-027-10DQ662 C-027-07DQ138	
说明: 此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效			

试验项目汇总表

序号	试 验 项 目	依据标准条款	试验结果
I /1	操作	9.3.3.1	见 C-06801-1C205 395
2	操作控制、程序和范围	9.3.3.2	
3	介电性能	9.3.3.4	
I /4	操作（NH40-160/4SZ）	9.3.3.1	P
5	操作控制、程序和范围	9.3.3.2	
II /6	接通与分断能力	9.3.3.5	见 C-06801-1C205 395
7	操作性能能力(电气)	9.3.3.6.2	见 02501-17DQ26 41
8	介电性能验证	9.3.3.4	
9	温升验证	9.3.3.3	
10	操作性能能力(机械)	9.3.3.6.3	
III/11	短路接通能力	9.3.4.2.2	见 02501-17DQ26 41
12	短时耐受电流能力	9.3.4.3	
13	介电性能验证	9.3.3.4	
14	温升验证	9.3.3.3	
IV/15	射频传导发射试验（NH40-125/4SZ II Y）	9.5.3.2	见 C-06801-1C205 395
16	射频辐射发射试验	9.5.3.3	
17	静电放电	9.5.2.2	
18	射频电磁场	9.5.2.3	
19	电快速瞬变脉冲群	9.5.2.4	
20	浪涌	9.5.2.5	
21	谐波	9.5.2.6	
22	电压暂降和短时中断	9.5.2.7	
23	试验样品在试验中和试验后的性能	9.5.2.8	
IV/24	射频传导发射试验（NH40-160/4SZ）	9.5.3.2	见 17001-NPC030 5-23080303
25	射频辐射发射试验	9.5.3.3	
26	静电放电	9.5.2.2	
27	射频电磁场	9.5.2.3	
28	电快速瞬变脉冲群	9.5.2.4	

