



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L4463

国家强制性产品认证

试验报告

■新申请 □变更 □监督 □复审 □其他

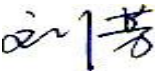


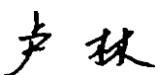
申请编号: A2024CCC0305-4546321
(任务编号)

产品名称: 自动转换开关电器

型 号: NXZHB-63、NXZHBP-63、NXZHBF-63、
NXZHBN-63、NXZHBNP-63、NXZHBNF-63

检测机构: 天津天传电控设备检测有限公司
(国家电控配电设备质量检验检测中心)



<div>样品名称：自动转换开关电器</div> <div>型 号：NXZHB-63、NXZHBP-63、NXZHBF-63、NXZHBN-63、NXZHBNP-63、NXZHBNF-63</div> <div>商 标：/</div> <div>样品数量：10 台</div> <div>样品来源：送样</div> <div>收样日期：2024 年 09 月 02 日</div> <div>完成日期：2024 年 10 月 28 日</div>		<div>委托人：浙江正泰电器股份有限公司</div> <div>委托人地址：浙江省乐清市北白象镇正泰工业园正泰路 1 号</div> <div>生产者：浙江正泰电器股份有限公司</div> <div>生产者地址：浙江省乐清市北白象镇正泰工业园正泰路 1 号</div> <div>生产企业：温州正泰电器科技有限公司</div> <div>生产企业地址：浙江省温州经济技术开发区滨海二道 1318 号</div>	
<div>试验结论：依据 GB/T 14048.11-2016 检验合格</div>			
<div>本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明：</div> <div>NXZHB-63、NXZHBP-63、NXZHBF-63、NXZHBN-63、NXZHBNP-63、NXZHBNF-63</div> <div>Ui: 690 V</div> <div>Ue: AC230V/AC240V (2P、3P、4P) ; AC400V/AC415V (3P、4P)</div> <div>Uimp: 4 kV、2.5 kV (控制器) ;</div> <div>Ie: 10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A; Ith: 63A</div> <div>Icm: 1200A ; Icw: 800A/1s; Iq: 100 kA</div> <div>适用频率: 50Hz/60Hz</div> <div>使用类别: AC-33iB; AC-33B</div> <div>极数: 2P、3P、4P</div> <div>防护等级: IP30 (除接线端子外)</div> <div>电器级别: PC 级</div> <div>转换方式: ATSE</div>			
<div>主检：刘芳 签名： 日期：2024-10-10</div>		<div>天津天传电控设备检测有限公司</div> <div>(检测机构名称、盖章)</div> <div>2024 年 10 月 28 日</div> <div></div>	
<div>审核：王静 签名： 日期：2024-10-28</div>			
<div>签发：卢林 签名： 日期：2024-10-28</div>			
<div>备注 /</div>			

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
	#01, NXZHBN-63/4QDT, Ie=10A, 4P		P
IV/1	射频传导发射试验	9.5.3.2	
2	射频辐射发射试验	9.5.3.3	
3	静电放电	9.5.2.2	
4	射频电磁场	9.5.2.3	
5	电快速瞬变脉冲群	9.5.2.4	
6	浪涌	9.5.2.5	
7	谐波	9.5.2.6	
8	电压暂降和短时中断	9.5.2.7	
	#02, NXZHBN-63/4QDT, Ie=10A, 4P		P
I/9	操作	9.3.3.1	
10	操作控制、程序和范围	9.3.3.2	
11	介电性能	9.3.3.4	P
	#03, NXZHBN-63/2QDT, Ie=10A, 2P		
I/12	操作	9.3.3.1	
13	操作控制、程序和范围	9.3.3.2	
14	介电性能	9.3.3.4	P
	#04, NXZHBN-63/4QD, Ie=10A, 4P, MTSE		
I/15	操作	9.3.3.1	P
	#05, NXZHBN-63/4QB, Ie=10A, 4P		
I/16	操作	9.3.3.1	P
	#06, NXZHBN-63/4QDT, Ie=10A, 4P		
II/17	接通与分断能力	9.3.3.5	
18	操作性能能力(电气)	9.3.3.6.2	
19	介电性能验证	9.3.3.4	
20	温升验证	9.3.3.3	N
21	操作性能能力(机械)	9.3.3.6.3	

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
	#07, NXZHBN-63/4QDT, Ie=10A, 4P		P
III/22	短路接通能力	9.3.4.2.2	
23	验证承载额定短时耐受电流能力	9.3.4.3	
24	额定限制短路电流	9.3.4.4	
25	介电性能验证	9.3.3.4	
26	温升验证	9.3.3.3	
	#08, NXZHBN-63/2QDT, Ie=10A, 2P		P
III/27	短路接通能力	9.3.4.2.2	
28	验证承载额定短时耐受电流能力	9.3.4.3	
29	额定限制短路电流	9.3.4.4	
30	介电性能验证	9.3.3.4	
31	温升验证	9.3.3.3	
	#09, NXZHBN-63/4QDT, Ie=10A, 4P		P
32	耐湿热性能	GB/T 14048.1 附录 I	
33	耐非正常热和火	GB/T 14048.1 9.2.2.1	
34	接线端子的机械性能	GB/T 14048.1 9.2.5	
39	外壳防护等级	GB/T 14048.1 附录 C	
	以下空白		