



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L6651

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: A2018CCC0302-3059892





(任务编号)

产品名称: 隔离开关熔断器组

型 号: NHR40-160

检测机构: 国家低压电器产品质量监督检验中心(浙江)



产品名称: 隔离开关熔断器组 型号: NHR40-160 商标: 正泰/CHINT 样品数量: 6 台 样品来源: 企业送样 收样日期: 2019-01-15 完成日期: 2019-03-11	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 14048.3-2017 检验合格		
本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: NHR40-160; Uimp: 8kV; Ui: 1000V; Ith: 160A ; Ue: AC400V/AC690V; Ie: 160A; Iq: 100kA (400V)/50kA(690V); 使用类别: AC-23B; 2P, 3P, 4P		
主检: 钱晓鹏 签名:  日期: 2019-03-11	 国家低压电器产品质量 监督检验中心(浙江) 2019 年 03 月 13 日	
审核: 林 杰 签名:  日期: 2019-03-13		
签发: 许启进 签名:  日期: 2019-03-13		
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 3C 证书编号	2006010302170866
	已获证型号规格	见 P6 页 5 产品认证情况
原证书检测机构/报告编号	福建省中心检验所	C-027-10DQ2604
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	温升	8.3.3.1	见 C-027-10DQ2604
2	介电性能（NHR40-160/4 160A）	8.3.3.2	P
3	接通和分断能力	8.3.3.3	
4	验证介电性能	8.3.3.4	
5	泄漏电流	8.3.3.5	
6	验证温升	8.3.3.6	
7	操动器机构的强度	8.3.3.7	见 C-027-10DQ2604
II/8	操作性能（NHR40-160/4 160A）	8.3.4.1	P
9	验证介电性能	8.3.4.2	
10	泄漏电流	8.3.4.3	
11	验证温升	8.3.4.4	
IV/12	熔断器保护的短路耐受能力（NHR40-160/4 400V/160A）	8.3.6.2.1a）	P
13	熔断器保护的短路接通能力	8.3.6.2.1b）	
14	验证介电性能	8.3.6.3	
15	泄漏电流	8.3.6.4	
16	验证温升	8.3.6.5	
IV/17	熔断器保护的短路耐受能力（NHR40-160/4 690V/160A）	8.3.6.2.1a）	P
18	熔断器保护的短路接通能力	8.3.6.2.1b）	
19	验证介电性能	8.3.6.3	
20	泄漏电流	8.3.6.4	
21	验证温升	8.3.6.5	
V/22	过载试验	8.3.7.1	见 C-027-10DQ2604
23	验证介电性能	8.3.7.2	
24	泄漏电流	8.3.7.3	
25	验证温升	8.3.7.4	
F/26	耐湿性能	GB/T 14048.1-2012 附录 K	P
27	电气间隙和爬电距离（NHR40-160/4 160A）	GB/T 14048.1-2012 7.1.4	
28	标志	5.2	

[illegible]