



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: V2023CQC107502-1101352

(任务编号)


产品名称: 隔离开关

型 号: NH40-125、NH40-160

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: 隔离开关 型 号: NH40-125、NH40-160 商 标: / 样品数量: 6 台 样品来源: 企业送样 收样日期: 2023-08-17 完成日期: 2023-09-05	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: NH40-125、NH40-160; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ue: AC415V/690V; Ie: 125A、160A; Ith: 125A、160A; Icw: 7kA/1s; Icm (峰值): 11.9kA; 使用类别: AC-23A (AC415V)、AC-22A (AC690V); 极数: 3P、4P			
主检: 林吕杰 签名:  日期: 2023-09-05	 浙江省高低压电器产品质量 检验中心 2023 年 09 月 06 日		
审核: 林 杰 签名:  日期: 2023-09-06			
签发: 李 孟 签名:  日期: 2023-09-06			
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	CQC2004010302129434	
	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-06801-1C205448
		浙江省机电产品质量检测所	C-06801-1C190011
福建省中心检测所		C-027-10DQ528	
上海电器设备检测所低压电器检测站		C009-A2004CCC0302-172960	
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 (NH40-160/4W 160A 4P)	8.3.3.1	P
2	介电性能	8.3.3.2	
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	
I /8	接通和分断能力 (NH40-125/4 125A 4P)	8.3.3.3	P
9	验证介电性能	8.3.3.4	
10	泄漏电流	8.3.3.5	
11	验证温升	8.3.3.6	
12	操动器机构的强度	8.3.3.7	
II/13	操作性能 (NH40-160/4W 160A 4P)	8.3.4.1	P
14	验证介电性能	8.3.4.2	
15	泄漏电流	8.3.4.3	
16	验证温升	8.3.4.4	
II/17	操作性能 (NH40-160/4CSF 160A 4P)	8.3.4.1	P
18	验证介电性能	8.3.4.2	
19	泄漏电流	8.3.4.3	
20	验证温升	8.3.4.4	
III/21	短时耐受电流试验 (NH40-160/3T 160A 3P)	8.3.5.1	P
22	短路接通能力试验	8.3.5.2	
23	验证介电性能	8.3.5.3	
24	泄漏电流	8.3.5.4	
25	验证温升	8.3.5.5	
F/26	端子的机械和电气性能	GB/T 14048.1-2012 8.2.4	见 C009-A2004CC C0302-172960
27	耐湿性能	GB/T 14048.1-2012 附录 K	
28	电气间隙和爬电距离	GB/T 14048.1-2012 7.1.4	见 C-06801-1C190 011
Y/29	抗非正常热和火试验	GB/T 14048.1-2012 8.2.1.1	P
	报告来源: 浙江省机电产品质量检测所		
	报告编号: C-06801-1C190011		

[illegible]