



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0483

# 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: A2019CCC0302-3325641  
(任务编号)

产品名称: 隔离开关

型 号: NH40-200、NH40-250

检测机构: 浙江省机电产品质量检测所



产品名称: 隔离开关  型 号: NH40-200、NH40-250  数 量: 6  收样日期: 2019-11-05  完成日期: 2019-11-19  样品来源: 企业送样	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: NH40-200、NH40-250; Uimp: 12kV; Ui: 1000V; Ue: AC415V、AC690V; Ie: 200A、250A; Ith: 200A、250A; Icw: 9kA/1s; Icm (峰值): 15.3kA; 使用类别: AC-23A (415V)、AC-22A (690V); 极数: 3P、4P;	
主检: 朱 琳 签名:  日期: 2019-12-05	 浙江省机电产品质量检测所 2019 年 12 月 06 日
审核: 蔡益州 签名:  日期: 2019-12-06	
签发: 杜 量 签名:  日期: 2019-12-06	
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  样品编号: NH40-200 4P: I-1、II-1; NH40-250 4P: I-2、II-2、Y-1;	

变更信息	变更前	变更后
[18] 使用类别变更	AC-23A	AC-23A (415V)、AC-22A (690V)
[18] 增加透明壳	底座/不饱和聚酯模塑料 DMC	底座/不饱和聚酯模塑料 DMC 透明壳/聚碳酸酯塑料 PC
原 3C 证书编号	2004010302129423	
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	上海电器设备检测所低压电器检测站	C009-A2004CCC0302-172915
	福建省中心检验所	C-027-10DQ525
	浙江省机电产品质量检测所	C-06801-1C190012
说明: 此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效		

检验项目汇总表

序号	试 验 项 目	依据标准条款	试验结果
	4P		
I /1	温升	8.3.3.1	见 C-06801-1C190012
2	介电性能	8.3.3.2	
3	泄漏电流	8.3.3.2	
4	接通和分断能力(690V AC-22A)	8.3.3.3	P
5	验证介电性能	8.3.3.4	
6	泄漏电流	8.3.3.5	
7	验证温升	8.3.3.6	
8	操动器机构的强度	8.3.3.7	
9	接通和分断能力(415V AC-23A)	8.3.3.3	P
10	验证介电性能	8.3.3.4	
11	泄漏电流	8.3.3.5	
12	验证温升	8.3.3.6	
13	操动器机构的强度	8.3.3.7	
II/14	操作性能(415V AC-23A)	8.3.4.1	P
15	验证介电性能	8.3.4.2	
16	泄漏电流	8.3.4.3	
17	验证温升	8.3.4.4	
18	操作性能(690V AC-22A)	8.3.4.1	P
19	验证介电性能	8.3.4.2	
20	泄漏电流	8.3.4.3	
21	验证温升	8.3.4.4	
III/22	短时耐受电流	8.3.5.1	见 C-06801-1C190012
23	短路接通能力	8.3.5.2	
24	验证介电性能	8.3.5.3	
25	泄漏电流	8.3.5.4	
26	验证温升	8.3.5.5	
F/27	接线端子机械性能	GB/T 14048.1-2012 8.2.4	见 C-06801-1C190012
28	耐湿热性能	GB/T 14048.1-2012 附录 K	
29	电气间隙	GB/T 14048.1-2012 7.1.4	

