

CQC 标志认证

试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他：

申请编号：V2020CQC107502-751153
(任务编号)

产品名称：隔离开关

型 号：NH40-125、NH40-160

检测机构：浙江省机电产品质量检测所有限公司



<p>产品名称: 隔离开关</p> <p>型号: NH40-125、NH40-160</p> <p>数量: 5</p> <p>收样日期: 2020-12-3</p> <p>完成日期: 2020-12-14</p> <p>样品来源: 企业送样</p>	<p>委托人: 浙江正泰电器股份有限公司</p> <p>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</p> <p>生产者(制造商): 浙江正泰电器股份有限公司</p> <p>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</p> <p>生产企业: 浙江正泰机电电气有限公司</p> <p>生产企业地址: 浙江省乐清市乐成镇盐盘工业区</p>
--	---

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 Ue: AC415V/690V; Ie: 125A/80A(NH40-125)、160A/80A(NH40-160); Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ith: 125A、160A; Icw: 7kA/1s; Icm (峰值): 11.9kA; 使用类别: AC-23A; 极数: 3P、4P

主检: 朱琳 签名:  日期: 2021-01-04	浙江省机电产品质量检测所 有限公司 2021年01月04日
审核: 蔡益州 签名:  日期: 2021-01-04	
签发: 杜量 签名:  日期: 2021-01-04	

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

变更表见附表1

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-06801-1C190011
2	介电性能 (NH40-125/4)	8.3.3.2	
3	泄漏电流	8.3.3.2	
4	接通和分断能力	8.3.3.3	
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	
II/9	操作性能 (NH40-125/4)	8.3.4.1	
10	验证介电性能	8.3.4.2	
11	泄漏电流	8.3.4.3	
12	验证温升	8.3.4.4	
13	操作性能 (NH40-125/4CS)	8.3.4.1	
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	
III/17	短时耐受电流 (NH40-125/4)	8.3.5.1	P
18	短路接通能力	8.3.5.2	
19	验证介电性能	8.3.5.3	
20	泄漏电流	8.3.5.4	
21	验证温升	8.3.5.5	
22	短时耐受电流 (NH40-160/4T)	8.3.5.1	
23	短路接通能力	8.3.5.2	见 C-06801-1C190011
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	接线端子的机械性能	GB/T 14048.1-2012 8.2.4	
28	耐湿热性能	GB/T 14048.1-2012 附录 K	
29	电气间隙和爬电距离 (NH40-125/4)	GB/T 14048.1-2012 7.1.4	

