



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0483

# CQC 标志认证

## 试验报告

☒新申请 ☐变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:

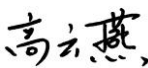

申请编号: V2020CQC012030-567994  
(任务编号)

产品名称: 刀开关

型 号: HD□-100、HS□-100、HD□-200、HS□-200

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: 刀开关</p> <p>型 号: HD□-100、HS□-100、HD□-200、HS□-200</p> <p>数 量: 12</p> <p>收样日期: 2020-05-27</p> <p>完成日期: 2020-06-16</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: 浙江省乐清市盐盆街道盐盘工业区</p>
<p>试验结论: 依据 GB/T 14048.3-2017 检验合格</p>	
<p>本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:</p> <p>HD□-100、HS□-100、HD□-200、HS□-200 Ue: AC690V; Ie: 100A、200A; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ith: 200A; Icw: 4kA/1s; Icm (峰值): 5.88kA; 使用类别: AC-21B(HD12-100、HD13-100、HD14-100、HS12-100、HS13-100、HD12-200、HD13-200、HD14-200、HS12-200、HS13-200)、AC-20B(HD11-100、HS11-100、HD11-200、HS11-200); 极数: 3P、4P</p>	
<p>主检: 蔡益州 签名:  日期: 2020-07-14</p>	
<p>审核: 高云燕 签名:  日期: 2020-07-14</p>	
<p>签发: 杜 量 签名:  日期: 2020-07-15</p>	
<p>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</p> <p>样品编号:</p> <p>HD13-100/40BX: I-1、II-1、III-1、F-1;</p> <p>HD13-200/40BX: III-2;</p> <p>HS12-100/41: II-2; HD11-100/48: II-3;</p> <p>Y-1~Y-4 由企业提供样块;</p>	

检验项目汇总表

序号	试验项目	依据标准条款	试验结果
	HD13-□/40BX		
I/1	温升 (Ie: 100 A、Ith: 200A)	8.3.3.1	P
2	介电性能	8.3.3.2	
3	接通和分断能力 (AC-21B)	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	
II/8	操作性能 (Ie: 100 A、Ith: 200A)	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	
III/12	短时耐受电流 (Ie: 100 A、Ith: 200A)	8.3.5.1	P
13	短路接通能力	8.3.5.2	
14	验证介电性能	8.3.5.3	
15	泄漏电流	8.3.5.4	
16	验证温升	8.3.5.5	
17	短时耐受电流 (Ie: 200 A、Ith: 200A)	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	
F/22	接线端子的机械性能	GB/T 14048.1 8.2.4	P
23	耐湿热性能	GB/T 14048.1 附录 K	
24	电气间隙	GB/T 14048.1 7.1.4	
Y/25	抗非正常热和着火试验	GB/T 14048.1 8.2.1.1	P
	HS12-100/4		
II/26	操作性能 (Ie: 100 A、Ith: 200A)	8.3.4.1	P
27	验证介电性能	8.3.4.2	
28	泄漏电流	8.3.4.3	
29	验证温升	8.3.4.4	
	HD11-100/48		
II/30	操作性能 (Ie: 100 A、Ith: 200A)	8.3.4.1	P
31	验证介电性能	8.3.4.2	
32	泄漏电流	8.3.4.3	
33	验证温升	8.3.4.4	
	(以下空白)		