



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0116

CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2021CQC107502-841391

产品名称: 塑料外壳式断路器

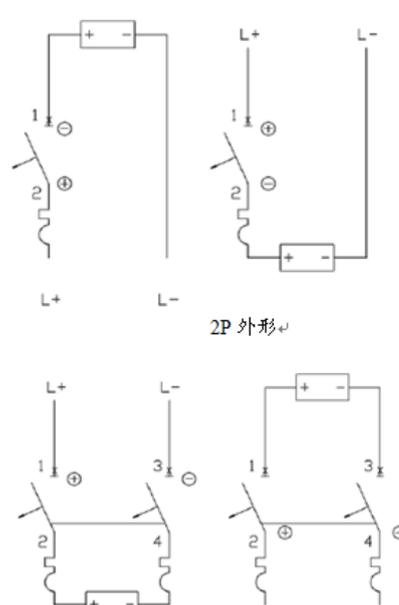
型 号: CB-125

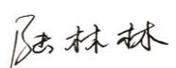
检测机构: 浙江方圆检测集团股份有限公司
(浙江方圆电气设备检测有限公司)



<p>申请编号: V2021CQC107502-841391</p> <p>样品名称: 塑料外壳式断路器</p> <p>型号: CB-125</p> <p>商 标: /</p> <p>样品数量: 5 台</p> <p>样品来源: 生产企业送样</p> <p>收样日期: 2021-10-08</p> <p>完成日期: 2021-11-01</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: 浙江正泰电器股份有限公司</p> <p>生产者地址: 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: 浙江正泰电器股份有限公司</p> <p>生产企业地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号</p>
---	---

试验结论: 依据 GB/T14048.2-2020 检验合格

<p>本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:</p> <p>CB-125;</p> <p>U_{imp}: 4kV; U_i: 500V;</p> <p>U_e: AC 230V (1P), AC400V (2P、3P、4P) ;</p> <p>DC60V(1P), DC80V/110V(1P), DC80V/125V(2P), DC220V(2P);</p> <p>In: 63A、80A、100A、125A; 过电流脱扣器型式: 热磁式;</p> <p>AC: I_{cs}=7.5kA, I_{cu}=10kA;</p> <p>DC: I_{cs}=15kA, I_{cu}=20kA(1P: 60V, 2P: 80V/125V);</p> <p style="padding-left: 20px;">I_{cs}=7.5kA, I_{cu}=10kA (1P: 80V/110V, 2P: 220V);</p> <p>选择性类别: A;</p> <p>极数: 交流: 1P, 2P, 3P, 4P;</p> <p>直流接线方式: 一极串, 两极串 (见右图) ;</p> <p>产品适用于隔离; 适用频率 50/60Hz;</p>	<p style="text-align: center;">1P 外形</p>  <p style="text-align: center;">2P 外形</p>
---	--

主检: 赵 亮	签名: 	日期: 2021-11-03
审核: 陆林林	签名: 	日期: 2021-11-03
签发: 姚 波	签名: 	日期: 2021-11-03



备注: 该申请为变更申请, 具体变更情况和原 CQC 认证情况详见附页

检验项目汇总表

序号	检验项目	依据标准条款	样品编号	检验结果
I/1	脱扣极限和特性	8.3.3.2	I-1# CB-125 125A/3P/AC400V	详见报告 03601-A-20B0483-S
2	介电性能	8.3.3.3		P
3	机械操作和操作性能力	8.3.3.4		P
4	过载性能	8.3.3.5		P
5	验证介电耐受能力	8.3.3.6		P
6	验证温升	8.3.3.7		P
7	验证过载脱扣器	8.3.3.8		详见报告 03601-A-20B0483-S
8	验证欠电压和分励脱扣器	8.3.3.9		N
9	验证主触头位置	8.3.3.10		P
II/10	额定运行短路分断能力	8.3.4.2	II-1# CB-125 125A/3P/AC400V	P
11	验证操作性能	8.3.4.3		P
12	验证介电耐受能力	8.3.4.4		P
13	验证温升	8.3.4.5		P
14	验证过载脱扣器	8.3.4.6		P
III/15	验证过载脱扣器	8.3.5.2	III-1# CB-125 125A/3P/AC400V	P
16	额定极限短路分断能力	8.3.5.3		P
17	验证介电耐受能力	8.3.5.4		P
18	验证过载脱扣器	8.3.5.5		P
III/19	验证过载脱扣器(四极附加试验)	8.3.5.2	/	详见报告 03601-A-20B0483-S
20	额定极限短路分断能力	8.3.5.3		
21	验证介电耐受能力	8.3.5.4		
22	验证过载脱扣器	8.3.5.5		
23	单极短路 I_{IT}	H.2	/	详见报告 03601-A-20B0483-S
24	验证介电耐受能力	H.3		
25	验证过载脱扣器	H.4		
26	抗非正常热和火试验	7.1.1	/	详见报告 03601-A-20B0483-S
27	端子的机械和电气性能	GB/T 14048.1 8.2.4.2	/	详见报告 03601-A-20B0483-S
28	耐湿热性能	GB/T 14048.1 附录K	/	详见报告 03601-A-20B0483-S
29	电气间隙和爬电距离	7.1.4	1# CB-125 125A/4P/AC400V	P
30	临界直流负载电流试验	8.3.9	2# CB-125 125A/DC220V/2P 外形	P
	以下空白			