



211108343007



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: V2023CQC107502-1086216
(任务编号)

产品名称: 塑料外壳式断路器

型号: CB-125C、CB-125CY

检测机构: 浙江省机电产品质量检测所有限公司



产品名称: 塑料外壳式断路器 型 号: CB-125C、 CB-125CX 商 标: / 样品数量: 4 样品来源: 企业送样 收样日期: 2023-07-17 完成日期: 2023-07-24	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: 浙江正泰电器股份有限公司 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	
试验结论: 依据 GB/T 14048.2-2020 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: CB-125C、CB-125CX; Uimp: 4kV; Ui: 500V; Ue: AC230V/240V(2P), AC400V/415V(3P、3P+N、4P); In: 80A、100A、125A; 过电流脱扣类型: 热磁式; Ics: 6kA; Icu: 6kA; 选择性类别: A类; 极数: 2P、3P、4P(均为保护极, 适用于隔离用)、3P+N(三个保护极, N极常通, 不适用于隔离用), 频率适用于 50Hz/60Hz		
主检: 朱 琳 签名:  日期: 2023-07-25		
审核: 蔡益州 签名:  日期: 2023-07-25		
签发: 马 琳 签名:  日期: 2023-07-25		
备注: 操作性能寿命-S图; 接通分断-T图; 预期波-Y图;		
变更信息	变更前	变更后
[4] 在证书上增加同种产品其它型号	CB-125C	CB-125C、 CB-125CX
[18]总装配图变更	2ZTD.253.328、 2ZTD.256.823、 2ZTD.259.572、2ZTD.259.577	2ZTD.253.328、2ZTD.256.823、 2ZTD.259.572、2ZTD.259.577、 2253M1618、2256M1775、 2259M1713、2259M1714
原证书编号	CQC21107285565	
已获证型号规格	见 P7 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-06801-1C205684 C-06801-1C210993 C-06801-1C223152
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	检 验 项 目	依据标准条款	试验结果
	4P		
I/1	脱扣极限和特性	8.3.3.2	见 C-06801-1C205684
2	介电性能	8.3.3.3	
3	机械操作和操作性能能力	8.3.3.4	
4	过载性能	8.3.3.5	
5	验证介电耐受能力	8.3.3.6	
6	验证温升	8.3.3.7	
7	验证过载脱扣器	8.3.3.8	
8	验证主触头位置	8.3.3.10	
II/III/9	验证过载脱扣器	8.3.5.2	见 C-06801-1C205684
10	额定运行短路分断能力	8.3.4.2	
11	验证操作性能	8.3.4.3	
12	验证介电耐受能力	8.3.4.4	
13	验证温升	8.3.4.5	
14	验证过载脱扣器	8.3.4.6	
15	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
III/16	验证过载脱扣器	8.3.5.2	见 C-06801-1C205684
17	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
18	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
19	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
20	验证过载脱扣器(四极附加试验)	8.3.5.2	见 C-06801-1C205684
21	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
22	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
23	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
K/24	耐湿热性能试验	GB/T 14048.1-2012 附录 K	见 C-06801-1C205684
25	接线端子机械性能	GB/T 14048.1-2012 8.2.4	
26	电气间隙和爬电距离	7.1.4	见 C-06801-1C210993
Y/27	抗非正常热和着火试验	GB/T 14048.1-2012 8.2.1.1	见 C-06801-1C205684
H/28	单极短路 (IIT)	H.2	见 C-06801-1C205684
29	验证介电耐受能力	H.3	

试验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	试验结果
30	验证过载脱扣器	H.4	见 C-06801-1C205684
	3P		
I/31	介电性能	8.3.3.3	见 C-06801-1C210993
32	机械操作和操作性能能力	8.3.3.4	
33	过载性能	8.3.3.5	
34	验证介电耐受能力	8.3.3.6	
35	验证温升	8.3.3.7	
36	验证主触头位置	8.3.3.10	
III/37	验证过载脱扣器	8.3.5.2	见 C-06801-1C210993
38	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
39	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
40	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
	2P		
I/41	介电性能	8.3.3.3	见 C-06801-1C205684
42	机械操作和操作性能能力	8.3.3.4	见 C-06801-1C210993
43	过载性能	8.3.3.5	
44	验证介电耐受能力	8.3.3.6	
45	验证温升	8.3.3.7	
46	验证主触头位置	8.3.3.10	见 C-06801-1C205684
II/47	额定运行短路分断能力	8.3.4.2	见 C-06801-1C210993
48	验证操作性能	8.3.4.3	
49	验证介电耐受能力	8.3.4.4	
50	验证温升	8.3.4.5	
51	验证过载脱扣器	8.3.4.6	
III/52	验证过载脱扣器	8.3.5.2	见 C-06801-1C205684
53	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
54	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
55	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
	报告来源: 浙江省机电产品质量检测所有限公司		

