



211108343007



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: A2024CCC0307-4481516  
(任务编号)

产品名称: 塑料外壳式断路器

型 号: CB-80DC

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: 塑料外壳式断路器</p> <p>型 号: CB-80DC</p> <p>样品数量: 1</p> <p>样品来源: 企业送样</p> <p>收样日期: 2024-07-10</p> <p>完成日期: 2024-07-11</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>																				
<p>试验结论: 依据 GB/T 14048.2-2020 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>CB-80DC; Ue: DC220V; In: 80A; Ui: 500V; Uimp: 4kV; Ics=Icu=4.5kA; 过电流脱扣器类型: 热磁式; 选择性类别: A ; 接线方式: 1P 外形 (一个保护极, 适用于隔离用)</p>																					
<p>主检: 朱 琳 签名:  日期: 2024-07-12</p>																					
<p>审核: 蔡益州 签名:  日期: 2024-07-12</p>																					
<p>签发: 马 琳 签名:  日期: 2024-07-12</p>																					
<p>备注:</p> <p>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; EMC—E 图</p> <table><thead><tr><th>变更信息</th><th>变更前</th><th>变更后</th></tr></thead><tbody><tr><td>[14]灭弧罩供应商变更</td><td>浙江勤达电气科技有限公司 乐清市水球电气有限公司 乐清市雁科电器有限公司</td><td>合京电器(温州)有限公司 浙江勤达电器有限公司 乐清市水球电气有限公司</td></tr><tr><td>原证书编号</td><td colspan="2">2024010307638733</td></tr><tr><td>已获证型号规格</td><td colspan="2">见 P5 页 5 产品认证情况</td></tr><tr><td rowspan="2">原证书检测机构/报告编号</td><td>浙江省机电产品质量检测所</td><td>C-06801-1C200143</td></tr><tr><td>浙江省机电产品质量检测所有限公司</td><td>C-06801-1C211832、 C-06801-1C214792、 C-06801-1CY232156</td></tr><tr><td colspan="3">说明: 此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效</td></tr></tbody></table>		变更信息	变更前	变更后	[14]灭弧罩供应商变更	浙江勤达电气科技有限公司 乐清市水球电气有限公司 乐清市雁科电器有限公司	合京电器(温州)有限公司 浙江勤达电器有限公司 乐清市水球电气有限公司	原证书编号	2024010307638733		已获证型号规格	见 P5 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	C-06801-1C200143	浙江省机电产品质量检测所有限公司	C-06801-1C211832、 C-06801-1C214792、 C-06801-1CY232156	说明: 此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效		
变更信息	变更前	变更后																			
[14]灭弧罩供应商变更	浙江勤达电气科技有限公司 乐清市水球电气有限公司 乐清市雁科电器有限公司	合京电器(温州)有限公司 浙江勤达电器有限公司 乐清市水球电气有限公司																			
原证书编号	2024010307638733																				
已获证型号规格	见 P5 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	C-06801-1C200143																			
	浙江省机电产品质量检测所有限公司	C-06801-1C211832、 C-06801-1C214792、 C-06801-1CY232156																			
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
I /1	脱扣极限和特性	8.3.3.2	见 C-06801-1CY232156
2	介电性能	8.3.3.3	见 C-06801-1C200143
3	机械操作和操作性能能力	8.3.3.4	见 C-06801-1C214792
4	过载性能试验	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	见 C-06801-1C200143
8	验证主触头位置	8.3.3.10	见 C-06801-1C200143
II/III/9	验证过载脱扣器	8.3.5.2	
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-06801-1CY232156
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	
P/20	临界负载电流试	8.3.9	见 C-06801-1C211832
K/21	耐湿热性能试验	GB/T 14048.1-2012 附录 K	见 C-06801-1C200143
22	接线端子机械性能	GB/T 14048.1-2012 8.2.4	
23	电气间隙和爬电距离	7.1.4	见 C-06801-1C211832
Y/24	抗非正常热和着火试验	GB/T 14048.1-2012 8.2.1.1	见 C-06801-1C200143
	报告来源：浙江省机电产品质量检测所		
	报告编号：C-06801-1C200143		
	报告来源：浙江省机电产品质量检测所有限公司		
	报告编号：C-06801-1C211832、C-06801-1C214792、C-06801-1CY232156		
	(以下空白)		