



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L6651

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: A2024CCC0307-4625225
(任务编号)

产品名称: 塑料外壳式断路器

型 号: DZ15-100

检测机构: 浙江省高低压电器产品质量检验中心

国家低压电器产品质量检验检测中心(浙江)



样品名称：塑料外壳式断路器	委托人：浙江正泰电器股份有限公司
型 号：DZ15-100	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
商 标：/	
样品数量：2 台	生产者(制造商)：浙江正泰电器股份有限公司
样品来源：企业送样	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
收样日期：2024-11-15	
完成日期：2024-11-22	生产企业：温州正泰电器科技有限公司
	生产企业地址：浙江省温州经济技术开发区滨海二道 1318 号

试验结论：依据 GB/T 14048.2-2020 检验合格

本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明：
DZ15-100；Ue：AC380V；Ui：690V；Uimp：8kV；In：50A、63A、80A、100A；
过电流脱扣器类型：液压电磁式；选择性类别：A 类；Ics：2.5kA；Icu：5kA；脱扣级别：5（DZ15-100/3902）；极数：2P、3P；不适用于隔离；

主检： 张军强 签名：张军强 日期：2024-11-22	浙江省高低压电器产品质量检验中心 2024 年 11 月 25 日
审核： 林杰 签名：林杰 日期：2024-11-25	
签发： 李孟 签名：李孟 日期：2024-11-25	

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；EMC—E 图		
	变更信息	见下页“变更信息附件”	
	原证书编号	2024010307665113	
	已获证型号规格	见 P9 页 5 产品认证情况	
	原证书检测机构/报告编号	浙江省高低压电器产品质量检验中心 国家低压电器产品质量检验检测中心（浙江）	17001-NPC0307-22060612
	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	试 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 17001-NPC03 07-22060612
2	介电性能	8.3.3.3	
3	机械操作和操作性能力 (DZ15-100/3901 100A 3P)	8.3.3.4	P
4	过载性能	8.3.3.5	见 17001-NPC03 07-22060612
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	验证欠电压和分励脱扣器	8.3.3.9	
9	验证主触头位置	8.3.3.10	
II/10	额定运行短路分断能力	8.3.4.2	见 17001-NPC03 07-22060612
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	
III/15	验证过载脱扣器 (DZ15-100/3901 100A 3P)	8.3.5.2	P
16	额定极限短路分断能力	8.3.5.3	
17	验证介电耐受能力	8.3.5.4	
18	验证过载脱扣器	8.3.5.5	
K/19	耐湿性能	GB/T 14048.1-2012 附录 K	见 17001-NPC03 07-22060612
20	端子的机械和电气性能	GB/T 14048.1-2012 8.2.4	
21	电气间隙和爬电距离	7.1.4	
Y/22	抗非正常热和火试验 (DZ15-100/3901 100A 3P)	GB/T 14048.1-2012 8.2.1.1	P
	报告来源：浙江省高低压电器产品质量检验中心 国家低压电器产品质量检验检测中心（浙江）		
	报告编号：17001-NPC0307-22060612		
	以下空白		