



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0098

CQC 标志认证

试验报告

☒新申请 ☐变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:


申请编号: V2022CQC012018-951045
(任务编号)

产品名称: 自恢复式过欠压保护器

型 号: OUVR-2

检测机构: 福建省产品质量检验研究院



<p>样品名称: 自恢复式过欠压保护器 型 号: OUVR-2 商 标: /</p> <p>样品数量: 56 台</p> <p>样品来源: 送样</p> <p>收样日期: 2022-05-19</p> <p>完成日期: 2022-06-30</p>	<p>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</p> <p>生产者: 浙江正泰电器股份有限公司 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: 乐清市一锦电子有限公司 生产企业地址: 浙江省乐清市北白象镇南才村委会办公大楼一层</p>
<p>试验结论: 依据 JB/T 12762—2015 检验合格</p>	
<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>OUVR-2; Ue:AC230V(1P+N)、AC400V(3P+N); In:32A, 40A, 50A, 63A, 80A; Inc:3kA; 1P+N (1 个保护极, N 极常通); 3P+N (3 个保护极, N 极常通)</p>	
<p>主检: 许家峰 日期: 2022-06-30</p>	 <p>福建省产品质量检验研究院 2022 年 7 月 6 日</p>
<p>审核: 张明斌 日期: 2022-07-04</p>	
<p>签发: 王平 日期: 2022-07-06</p>	
<p>备注: 示波图编号原则: S(试验波), Y(预期波), E(EMC 波形); D(50kA 系统), X(10kA 系统), S(寿命系统), N (120kA 系统), Z(综合系统), F(辅助触头系统), RE(辐射发射), CE(传导发射), HA(谐波), SZ(直流寿命系统), NZ(直流短路系统), ZZ(直流综合系统)。</p>	

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
A/1	标志 (#01, 1P+N, 80A; #02, 3P+N, 80A)	6	P
2	一般要求	8.1.1	
3	机构	8.1.2	
4	标志的耐久性	9.3	
5	电气间隙和爬电距离	8.1.3	
6	验证自由脱扣机构	9.12(N)	
7	螺钉、载流部件和连接的可靠性	9.4	
8	连接外部导线的螺纹型接线端子的可靠性	9.5	
9	电击保护	9.6	
10	耐热	9.15	
11	耐异常发热和耐燃	9.16	
12	防锈	9.19	
B/13	介电性能 (#03~#05, 1P+N, 80A; #06~#08, 3P+N, 80A)	9.7	P
14	温升试验	9.8	
15	40℃温度试验	9.17.2	
16	验证电子元件抗老化性能	9.20	
C/17	机械寿命和电寿命 (#09~#11, 1P+N, 80A; #12~#14, 3P+N, 80A)	9.10	P
18	过载性能	9.11(N)	
19	低短路电流下的性能	9.13.1.11.2(N)	
D0+ D1/20	过电压条件下动作特性 (#21~#23, 1P+N, 80A; #24~#26, 3P+N, 80A)	9.9.1	P
21	欠电压条件下动作特性	9.9.2	
22	过电流条件下动作特性 (仅带过电流保护)	9.9.3(N)	
23	过电流动作或手动分闸后的防自动闭合的试验	9.9.4(N)	
24	自动恢复功能闭锁装置 (适用时)	9.9.21(N)	
25	耐机械振动和撞击功能	9.14	
26	在 1500A 下的短路试验	9.13.1.11.3(N)	
E1/27	运行短路能力 (Ics) 试验	9.13.11.4.2	N
E2/28	额定短路能力 (Icn) 试验	9.13.11.4.3	N
E3/29	在额定限制短路电流 Inc 时的配合 (#27~#29, 1P+N, 80A; #30~#32, 1P+N, 32A; #33~#35, 3P+N, 80A; #36~#38, 3P+N, 32A)	9.13.2.2	P
F/30	气候试验 (#39~#41, 1P+N, 80A; #42~#44, 3P+N, 80A)	9.17.1	P

[illegible]