



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1020

CQC 标志认证 试验报告

■ 初始 □ 变更 □ 监督 □ 复审 □ 其他:

申请编号: V2022CQC012017-945736
(任务编号)


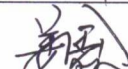
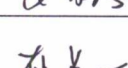

产品名称: 电能表外置断路器

型 号: NBP-125ZS

检测机构: 苏州电器科学研究院股份有限公司



安全型式试验报告

<p>申请编号: V2022CQC012017-945736 (任务编号)</p> <p>样品名称: 电能表外置断路器</p> <p>型号规格: NBP-125ZS</p> <p>样品数量: 35 台</p> <p>样品生产序号: /</p> <p>收样日期: 2022-04-25</p> <p>样品来源: 工厂送样</p> <p>抽样通知书编号: /</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 10963.1-2020 《电气附件 家用及类似场所用过电流保护断路器 第 1 部分: 用于交流的断路器》</p> <p>CQC1121-2016 《电能表用外置断路器技术规范》 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>见本报告第 1 页产品型号规格及相关情况说明。</p>	
<p>主检: 王 炜 签名:  日期: 2022-06-21</p> <p>审核: 姜 鑫 签名:  日期: 2022-06-21</p> <p>签发: 韩美丽 签名:  日期: 2022-06-21</p>	 <p>(检测机构名称: 盖章)</p> <p>2022年06月21日</p>
<p>备 注:</p> <p>NBP-125ZS C125/4P:#01-#23#27-#35</p>	

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
A1/1	标志	6	合格
2	一般要求	8.1.1	
3	机构	8.1.2	
4	电气间隙和爬电距离	8.1.3	
5	标志的耐久性	9.3	
6	螺钉、载流部件和连接的可靠性	9.4	
7	连接外部导线的螺纹型接线端子的可靠性	9.5	
8	电击保护	9.6	
9	耐热	9.14	
10	防锈	9.16	
A2/11	耐异常发热和耐燃	9.15	合格
B/12	介电性能和隔离能力	9.7	合格
13	温升试验及功耗测量	9.8	
14	28 天试验	9.9	
C ₁ /15	电气寿命	9.11	合格
16	低短路电流下的性能	9.12.11.2.1	
17	机械寿命	9.11	
18	分断能力试验	CQC1121-2016 9.25	
C ₂ /19	验证适合于在 IT 系统使用断路器的短路试验	9.12.11.2.2	
D ₀ +D ₁ /20	脱扣特性	9.10	合格
21	机械应力	9.13	
22	在 1500A 下的短路性能	9.12.11.3	
D ₀ /23	脱扣特性 (D ₀ -1)	9.10	合格
E ₁ /24	运行短路能力 (I _{cs}) 试验	9.12.11.4.2	合格
E ₃ /25	额定短路能力 (I _{cn1}) 试验	9.12.11.4.4	合格
26	驱动能力验证	CQC1121-2016 9.18.1	合格
27	AC220V 电平控制	CQC1121-2016 9.18.2	合格
28	相线泄漏漏电试验	CQC1121-2016 9.18.3	合格
29	上电延时试验	CQC1121-2016 9.21	合格

检验项目汇总表

[illegible]