



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1020

# 国家强制性产品认证 试验报告

■新申请 □变更 □监督 □复审 □其他:

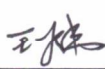


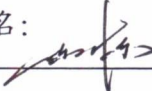
申请编号: A2024CCC0307-4606895  
(任务编号)

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



<p>产品名称: 电能表外置断路器 型号: NBP-125ZS 商 标: / 样品数量: 35 台 样品来源: 工厂送样  收样日期: 2022-04-25 完成日期: 2022-06-02</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  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</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》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>NBP-125ZS Ui:500V;Uimp:6kV; Ue: AC400V;In:125A; 瞬时脱扣类型:C 型; Ics=Icn=Icn1:6kA; 极数: 4P(4 个保护极); 控制方式:远程全自动控制方式; 控制电平电压:AC220V.</p>	
<p>主检: 王 炜 签名:  日期: 2024-10-31</p>	<div></div>
<p>审核: 丁 娟 签名:  日期: 2024-10-31</p>	
<p>签发: 陈 源 签名:  日期: 2024-10-31</p>	
<p>备 注:</p> <p>本报告为 CQC 自愿认证拆分 CCC 报告, 本报告未进行试验, 为了可追溯性, 报告试验部分数据均为原报告 03601-A-22D0035-S 的试验数据。</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	见 03601-A-22D0035-S
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	见 03601-A-22D0035-S
B/12	介电性能和隔离能力	9.7	见 03601-A-22D0035-S
13	温升试验及功耗测量	9.8	
14	28 天试验	9.9	
C <sub>1</sub> /15	电气寿命	9.11	见 03601-A-22D0035-S
16	低短路电流下的性能	9.12.11.2.1	
17	机械寿命	9.11	
C <sub>2</sub> /18	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 <sub>0</sub> +D <sub>1</sub> /19	脱扣特性	9.10	见 03601-A-22D0035-S
20	机械应力	9.13	
21	在 1500A 下的短路性能	9.12.11.3	
D <sub>0</sub> /22	脱扣特性（D <sub>0</sub> -1）	9.10	见 03601-A-22D0035-S
E <sub>1</sub> /23	运行短路能力（Ics）试验	9.12.11.4.2	见 03601-A-22D0035-S
E <sub>3</sub> /24	额定短路能力（Icn1）试验	9.12.11.4.4	见 03601-A-22D0035-S
	以下空白		