



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: V2024CQC012017-1282434  
(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




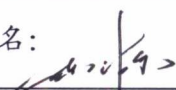


产品名称: 电能表外置断路器 型号: NBP-125ZS 商 标: / 样品数量: / 样品来源: /  收样日期: / 完成日期: /	委托人: 浙江正泰电器股份有限公司 委托人地址:浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路1号  生产者(制造商): 浙江正泰电器股份有限公司 生产者(制造商)地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路1号  生产企业: 浙江正泰电器股份有限公司 生产企业地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路1号
---	--

试验结论: 依据 CQC1121-2016 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:

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.

主检: 王 炜 签名:  日期: 2024-10-31	
审核: 任 翔 签名:  日期: 2024-10-31	
签发: 陈 源 签名:  日期: 2024-10-31	

备 注:

1.变更情况:

序号和名称	变更前	变更后
标准变更	GB/T 10963.1-2020 CQC 1121-2016	CQC 1121-2016

2.原认可报告编号: 03601-A-24D0177-S;

3.出具原试验报告的检测单位: 苏州电器科学研究院股份有限公司;

4.原证书编号: CQC22012348077;

5.此确认试验报告与原试验报告合并使用方为有效。

## 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	
18	分断能力试验	CQC1121-2016 9.25	
C <sub>2</sub> /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	见 03601-A-22D0035-S
D <sub>0</sub> +D <sub>1</sub> /20	脱扣特性	9.10	
21	机械应力	9.13	
22	在 1500A 下的短路性能	9.12.11.3	见 03601-A-22D0035-S
D <sub>0</sub> /23	脱扣特性 (D <sub>0</sub> -1)	9.10	
E <sub>1</sub> /24	运行短路能力 (I <sub>cs</sub> ) 试验	9.12.11.4.2	见 03601-A-22D0035-S
E <sub>3</sub> /25	额定短路能力 (I <sub>cn1</sub> ) 试验	9.12.11.4.4	见 03601-A-22D0035-S
26	驱动能力验证	CQC1121-2016 9.18.1	见 03601-A-22D0035-S
27	AC220V 电平控制	CQC1121-2016 9.18.2	见 03601-A-22D0035-S
28	相线泄漏漏电试验	CQC1121-2016 9.18.3	见 03601-A-22D0035-S
29	上电延时试验	CQC1121-2016 9.21	见 03601-A-22D0035-S



电磁兼容型式试验报告

<p>申请编号: V2024CQC012017-1282434 (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: /</p> <p>样品生产序号: /</p> <p>收样日期: /</p> <p>样品来源: /</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 CQC 1121-2016、GB/T 18499-2008 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>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:</p>		<p>(检测机构名称、盖章)</p> <p>年 月 日</p>	
<p>审核: 任 翔 签名:                      日期:</p>			
<p>签发: 陈 源 签名:                      日期:</p>			
<p>备注</p>	<p>/</p>		

## 检验项目汇总表

[illegible]