



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1020

# 型式试验报告

■新申请 □变更 □其他:

报告编号：03601-Z-24A0582-S

产品名称：预智低压成套设备

型 号：BlokSeT

检测机构：苏州电器科学研究院股份有限公司



# 试验报告

|   |  |
|---|--|
| 样品名称: 预智低压成套设备<br>型号: BlokSeT<br>商 标: /<br>样品数量: 3 台<br>样品来源: 送检<br>样品生产序号: 202406003<br>收样日期: 2024-06-29<br>完成日期: 2024-07-11 | 委托人: 浙江天正电气股份有限公司<br>委托人地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区<br>生产者: 浙江天正电气股份有限公司<br>生产者地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区<br>生产企业: 浙江天正智能电器有限公司<br>生产企业地址: 浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号 |
|---|--|

试验依据标准: GB/T 7251.2-2023 《低压成套开关设备和控制设备 第 2 部分: 成套电力开关和控制设备》及 GB/T 7251.8-2020 《低压成套开关设备和控制设备 第 8 部分: 智能型成套设备通用技术要求》

试验结论: 合格

本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

产品型号: BlokSeT

额定电压 (Un): 690V、660V、500V、480V、460V、440V、415V、400V、380V、280V、250V、230V、220V

额定绝缘电压 (Ui): 1000V(进线柜、馈电柜)/800V(控制柜)

额定频率 (fn): 50Hz

主母线的额定电流 (InA): 6300A~4000A(IP42、IP41、IP40、IP32、IP31、IP30), 5800A~4000A(IP54);

馈电柜配电母线的组额定电流 (Ing): 4300A~1600A(IP42、IP41、IP40、IP32、IP31、IP30), 4000A~1600A(IP54);

控制柜配电母线的组额定电流 (Ing): 2000A~400A(IP42、IP41、IP40、IP32、IP31、IP30), 1800A~400A(IP54);

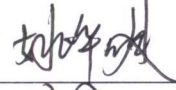

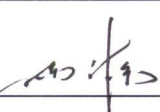
主母线的额定短时耐受电流 (Icw): 100kA

馈电柜配电母线的额定短时耐受电流 (Icw): 80kA

控制柜配电母线的额定短时耐受电流 (Icw): 65kA

户内型; 外壳防护等级: IP54、IP42、IP41、IP40、IP32、IP31、IP30

功能: 遥调、遥控、遥信、遥测

|         |   |                |
|---------|---|----------------|
| 主检: 姚华健 | 签名:  | 日期: 2024-07-30 |
| 审核: 姜鑫  | 签名:  | 日期: 2024-07-30 |
| 签发: 陈源  | 签名:  | 日期: 2024-07-30 |



备注: 见附页