







## 型式试验报告

▼新申请 □变更 □其他:

报告编号: 28201-ACT252393-S

产品名称: 动力柜

型 号: XL

检测机构:安徽中质电 检测有限公司

## 型式试验报告

样品名称: 动力柜

型 号: XL

标: /

样品数量: 2台样品+1组样块

样品来源: 送样

样品生产序号: 202509002、202509003

收样日期: 2025-09-30

完成日期: 2025-10-16

委托人: 浙江天正电气股份有限公司

委托人地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区

生产者: 浙江天正电气股份有限公司

生产者地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区

生产企业: 浙江天正电气股份有限公司

生产企业地址:浙江省乐清市柳市镇柳乐路 332 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》

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: XL

额定电压(Un): 400V

额定绝缘电压(Ui): 690V

额定频率 (fn): 50Hz

主母线的额定电流(InA): 630A、400A~10A

配电母线的组额定电流(Ing):/

主母线的额定短时耐受电流(Icw): 10kA

配电母线的额定短时耐受电流(Icw):/

户内型/户外型:户内型

外壳防护等级: IP65、IP55、IP54、IP44、IP43、IP42、IP41、IP40、IP33、IP32、IP31、IP30

签名: 主检: 韦路路

健 日期: 2025-10-21 审核: 姚华建 签名:

朱公华日期: 2025-10-21 签发: 朱金华 签名:



备注

1.报告中#1、#2 分别对应样机 400A、630A。

2.防护等级标识为 IP55、IP54、IP44、IP43、IP42、IP41、IP40、IP33、IP32、IP31、IP30 的产品, 其柜体结构设计与送试产品(IP 防护等级为 IP65)一致,区分 IP 防护等级仅为市场销售需要。