



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0116

# CQC 产品认证 型式试验报告

■新申请 □变更 □监督 □复审 □其他:

申请编号: V2024CQC107501-1248011

产品名称: 低压交流汇控柜

型号: TG-HKG-A

检测机构: 浙江方圆检测集团股份有限公司  
国家电器安全质量检验检测中心(浙江)  
(浙江方圆电气设备检测有限公司)



## 型式试验报告

申请编号: V2024CQC107501-1248011

样品名称: 低压交流汇控柜

型号: TG-HKG-A

商 标: /

样品数量: 1 台+IP 样箱+样件

样品来源: 试制产品送样

样品生产序号: TG-20240801201、  
TG-20240801203

收样日期: 2024-09-04

完成日期: 2024-10-21

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: TG-HKG-A

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): 1600A~400A

主母线的额定短时耐受电流 (Icw): 30kA

户内型/户外型: 户外型

外壳防护等级: IP65、IP55、IP54、IP53

主检: 莫明祥 签名:  日期: 2024-10-23审核: 倪利佳 签名:  日期: 2024-10-23签发: 黄 芳 签名:  日期: 2024-10-23

备注

送样试品: 主母线 InA=1600A, Icw=30kA; Un=400V, Ui=690V; 50Hz; IP65。  
防护等级标识为 IP55、IP54、IP53 的产品, 其柜体结构与送试产品(IP 防护等级为 IP65)一致, 区分 IP 防护等级仅为市场销售需要。