



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L4463

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: V2023CQC107501-1077287

产品名称: 智能集成电力电容补偿装置

型 号: TG-ZSG

检测机构: 天津天传电控设备检测有限公司
(国家电控配电设备质量监督检验检测中心)



型式试验报告

申请编号: V2023CQC107501-1077287 样品名称: 智能集成电力电容补偿装置 型号: TG-ZSG 商标: / 样品数量: 1 台+样件 样品来源: 送样 样品生产序号: 230531NQ38NR 收样日期: 2023 年 06 月 15 日 完成日期: 2023 年 07 月 13 日	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 15576—2020《低压成套无功功率补偿装置》; GB/T 7251.8-2020《低压成套开关设备和控制设备 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: TG-ZSG

额定工作电压 (U_e): 400V

额定绝缘电压 (U_i): 690V

频率: 50Hz

额定电流 (I_{nA}): 73A~5.7A

额定短时耐受电流 (I_{cw}): 35kA

额定总容量 (Q_c): 64kvar~5kvar

外壳防护等级: IP20

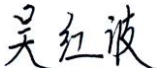
补偿相数: 三相补偿

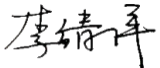
投切电容器的元件类型: 复合开关 (CPU 控制+磁保持继电器)

户内型 (户外型): 户内型

具有遥测、遥信、遥调、遥控功能

主检: 沈志达 签名:  日期: 2023-07-13

审核: 吴红波 签名:  日期: 2023-07-24

签发: 李靖泽 签名:  日期: 2023-07-24

天津天传电控设备检测有限公司
(检测机构名称、盖章)
2023 年 07 月 24 日
检验检测专用章

备注

本产品检测和控制功能由外置式无功功率自动补偿控制器完成。控制器作为关键件列入安全件一览表中。