



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1020

# 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: V2022CQC107501-967536

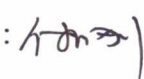

产品名称: 智能抑制谐波无功补偿装置

型 号: TG-ZMX

检测机构: 苏州电器科学研究院股份有限公司



# 型式试验报告

<p>申请编号: V2022CQC107501-967536</p> <p>样品名称: 智能抑制谐波无功补偿装置</p> <p>型号: TG-ZMX</p> <p>商 标: /</p> <p>样品数量: 1 台</p> <p>样品来源: 送检</p> <p>样品生产序号: 220713</p> <p>收样日期: 2022-07-19</p> <p>完成日期: 2022-07-29</p>	<p>委托人: 浙江天正电气股份有限公司</p> <p>委托人地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区</p> <p>生产者: 浙江天正电气股份有限公司</p> <p>生产者地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区</p> <p>生产企业: 浙江天正电气股份有限公司</p> <p>生产企业地址: 浙江省乐清市柳市镇柳乐路 332 号</p>	
<p>试验依据标准: GB/T 15576-2020 《低压成套无功功率补偿装置》</p>		
<p>试验结论: 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>产品型号: TG-ZMX</p> <p>额定工作电压 (<math>U_e</math>): 400V</p> <p>额定绝缘电压 (<math>U_i</math>): 690V</p> <p>额定电流 (<math>I_{nA}</math>): 53.6A ~ 5.4A</p> <p>额定限制短路电流 (<math>I_{cc}</math>): 15kA</p> <p>额定总容量 (<math>Q_c</math>): 50kvar ~ 5kvar</p> <p>外壳防护等级: IP20</p> <p>补偿相数: 三相补偿</p> <p>投切电容器的元件类型: 复合开关 (单片机 CPU 控制+磁保持继电器)</p> <p>户内型          频率: 50Hz</p> <p>有抑制谐波功能</p>		
<p>主检: 付 刚    签名:     日期: 2022-8-1</p>	 <p>(检测机构名称, 盖章)</p> <p>2022年8月1日</p>	
<p>审核: 陆维导    签名:     日期: 2022-8-1</p>		
<p>签发: 韩美丽    签名:     日期: 2022-8-9</p>		
<p>备注</p>	<p>1. 送试样品: TG-ZMX    <math>I_{nA} = 53.6A</math>    <math>I_{cc} = 15kA</math></p> <p>2. 变更信息见附页。</p>	

附 页

变更信息	变更前	变更后
标准变更	GB/T 15576—2008	GB/T 15576—2020
额定工作电压	380V	400V
额定绝缘电压	400V	690V
额定电流变更	36.3A ~ 1.8A	53.6A ~ 5.4A
额定总容量变更	40kvar ~ 2kvar	50kvar ~ 5kvar
投切电容器的元件类型	机电开关	复合开关(单片机 CPU 控制+磁保持继电器)
安全件变更	见报告编号 03601-A-22A0041-S 中第 9 页	见报告编号 03601-A-22A1078-S 中第 9 页
其它变更项目(如有)	/	
原 CQC 证书编号	CQC2014010301720778	
原安全型式试验报告编号	03601-A-14A1254-S	
原变更报告编号(如有)	03601-A-22A0041-S	
原检测机构	苏州电器科学研究院股份有限公司	
说明：本报告需与该单元原检测报告一起阅读方有效，检测机构和认证机构保留对该认证单元送样进行差异试验的权利。		