国家强制性产品认证试验报告

新申请	⊠变更	监督	复审	
-----	-----	----	----	--

申请编号: A2025CCC0305-4747263

(任务编号)

产品名称: 自动转换开关电器(PC级)

型 号: TGQ1NP-630、TGQ1NP-800

检测机构: 浙江省机电产品质量检测所有限公司



样品名称: 自动转换开关电器

型 号: TGQ1NP-630、 TGQ1NP-800

商 标: /

样品数量: 9

样品来源:企业送样

收样日期: 2025-06-09

完成日期: 2025-06-24

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(制造商): 浙江天正电气股份有限公司

生产者(制造商)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乐清

经济开发区分公司

生产企业地址:浙江省温州市乐清市经济开

发区中心大道 288 号

试验结论: 依据 GB/T 14048.11-2024 检验合格

本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

TGQ1NP-630、TGQ1NP-800; Ui: 1000V(主回路)、400V(辅助、控制回路); Uimp: 12kV(主回路)、2.5kV(辅助、控制回路); Ue: AC400/415V; Ith: 630A; Ie: 250A、315A、350A、400A、500A、630A; Ith: 800A; Ie: 700A、800A; 使用类别: AC-33B; Icw: 25kA/1s(630A)、32kA/1s(800A); Icm(峰值): 52.5kA(630A)、67.2kA(800A); 电器级别: PC 级; 转换方式:

ATSE; 极数: 3P、4P

主检: 朱 琳 签名: 半冰 日期: 2025-07-03

审核: 蔡益州 签名: 蒸益州 日期: 2025-07-04

签发: 马琳 签名: 马孙 日期: 2025-07-04

浙江省机电产品质量检测所 有限公司

2025年07月04日

备注:示波图编号原则:操作性能寿命—S图;接通分断—T图;预期波—

Y图; EMC-E图

TRF-C0302. 57 2024-9-27

附表1

变更信息	变更前	变更后	
[12] 标准换版	GB/T 14048.11-2016	GB/T 14048.11-2024	
[18]控制器线路板变更	徽处理器: /	微处理器: HL05 上海东软载波微电子有限公司	
	集成电路: HT7027A 合泰半导体(中国)有限公司	集成电路: MD7027A 上海明达微电子有限公司	
	压敏电阻: 14K681 陕西华星电子集团有限公司 厦门万明电子有限公司	压敏电阻: 681KD10J 陕西华星电子集团有限公司 厦门万明电子有限公司 兴勤(常州)电子有限公司	
原证书编号	2024010305680410		
原证书检测机构/报告编号	浙江省机电产品质量检测所有限公司	C-06801-1C210304、 C-06801-1CY230524	
说明:此确认试验报告与原试!	验报告合并使用方可有效		

TRF-C0302. 57 2024-9-27