





## 国家强制性产品认证试验报告

□新申请 ⊠变更 □监督 □复审 □其他:

申请编号: A2025CCC0305-4747260

(任务编号)

产品名称: 自动转换开关电器

型 号: TGQ1N-160L/3、TGQ1N-160M/3、 TGQ1N-160L/4、TGQ1N-160M/4

检测机构:福建省产品质量检验研究院





样品名称: 自动转换开关电器

型 号: TGQ1N-160L/4CT、

TGQ1N-160L/4YB、TGQ1N-160L/4YA

商 标:/

样品数量:7台

样品来源:送样

收样日期: 2025-06-26

完成日期: 2025-07-16

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

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

本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

TGQ1N-160L/3、TGQ1N-160M/3、TGQ1N-160L/4、TGQ1N-160M/4;

Ui: 800V; Ue: AC400V; Ie: 100A, 125A, 140A, 160A; Uimp: 8kV(主回路)、2.5kV(控制回路); 使用类别: AC-33B;

Icm(峰值): L: 73.5kA; M: 105kA; Icn: L: 35kA; M: 50kA; 电器级别: CB 级; 转换方式: ATSE, RTSE; 极数: 3P、4P

主检: 上期: 2025-07-16 审核: 年期: 2025-07-29

签发: 日期: 2025-07-30

福建省产品质量检验研究院 2025年7月30日

## 备注:

- 1.变更情况(详见附页);
- 2.最近一次原认可报告编号: 02501-23DQ0747;
- 3.最近一次出具原试验报告的检测单位:福建省产品质量检验研究院;
- 4.原证书编号: 2024010305681425;
- 5.示波图编号原则: S(试验波), Y(预期波), E(EMC 波形); D(50kA 系统), X(10kA 系统), S(寿命系统), N(120kA 系统), Z(综合系统), F(辅助触头系统), RE(辐射发射), CE(传导发射), HA(谐波), SZ(直流寿命系统), NZ(直流短路系统), ZZ(直流综合系统);

6.此确认试验报告与原报告合并使用才有效。

TRF-C0302.58 2024-9-27

## 附页:

## 1.变更情况:

序号	变更项目	变更前	变更后
1	标准换版	GB/T14048.11—2016	GB/T14048.11—2024
2	芯片厂商变更	UL2003A/美国德州仪器公司	ULN2003A/华冠半导体
3	塑壳断路器证书编号	浙江天正电气股份有限公司 /2017010307961263	浙江天正电气股份有限公司 /2024010307646779
4	安全件电动机证书号	浙江东方机电有限公司 /2020970401002778 上海微尔电机有限公司 /2011010401512281	浙江东方机电有限公司 /CQC24107428179 上海微尔电机有限公司 /CQC2011010401512281

TRF-C0302. 58 2024-9-27