





国家强制性产品认证试验报告

□新申请 図变更 □监督 □复审 □其他:

申请编号: A2025CCC0305-4746108

(任务编号)

产品名称:自动转换开关电器

型 号: TGQ1N-400L/3、TGQ1N-400L/4、TGQ1N-400M/3、TGQ1N-400M/4、TGQ1N-630L/3、TGQ1N-630L/4、TGQ1N-630M/3、TGQ1N-630M/4

检测机构: 福建省产品质量检验研究院

· 检验检测专用章





样品名称: 自动转换开关电器

型 号: TGQ1N-630M/4YB、

TGQ1N-630M/4YA、TGQ1N-630M/4YC

商 标:/

样品数量: 4台

样品来源:送样

收样日期: 2025-06-26

完成日期: 2025-07-24

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: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-400L/3、TGQ1N-400L/4、TGQ1N-400M/3、TGQ1N-400M/4、

TGQ1N-630L/3、TGQ1N-630L/4、TGQ1N-630M/3、TGQ1N-630M/4;

Ui: 800V(主); 400V(控辅); Uimp: 8kV(主); 2.5kV(控辅); Ue: AC400V;

le: 250A, 315A, 350A, 400A(配 TGM1N-400L、TGM1N-400M 断路器);

400A, 450A, 500A, 630A(配 TGM1N-630L、TGM1N-630M 断路器);

使用类别: AC-33B; Icn: L型: 50kA; M型 70kA; Icm(峰值): L型: 105kA;

H型 154kA; 电器级别: CB级; 转换方式: RTSE(仅智能型带通讯控制器),

ATSE; 极数: 3P、4P

审核: 不放利

日期: 2025-07-30

签发: 产子》

日期: 2025-07-31



备注:

- 1.变更情况(详见附页);
- 2.最近一次原认可报告编号: 03601-A-19B0538;
- 3.最近一次出具原试验报告的检测单位: 苏州电器科学研究院股份有限公司;
- 4.原证书编号: 2024010305687163;
- 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-00302.58 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	电动机供应商 变更	台邦电机工业集团有限公司	北京微特微电机制造有限公司
3	塑壳断路器 证书编号	浙江天正电气股份有限公司 /2017010307961260	浙江天正电气股份有限公司 /2024010307652378
4	安全件电动机证书号	YN70-20 台邦电机工业集团有限公司 /2011010401518750 70YN20/JB /上海微尔电机有限公司 2004010401138555	YN70-20 北京微特微电机制造有限公司 /CQC2004010401111469 70YN20/JB 上海微尔电机有限公司 /CQC2011010401512281
5	芯片厂商变更	UL2003A/美国德州仪器公司	ULN2003A/华冠半导体

TRF-C0302. 58 2024-9-27