





国家强制性产品认证试验报告

□新申请 □变更 □监督 □复审 ■其他: ODM

申请编号: A2025CCC0305-4834917

产品名称: 自动转换开关电器

型 号: TGQ3L-3200

检测机构: 浙江方圆检测集团股份有限公司

国家电器安全质量检验检测中心 (浙江)

(浙江方圆电气设备检测有限公司)



申请编号: A2025CCC0305-4834917

样品名称: 自动转换开关电器

型 号: TGQ3L-3200

商 标: /

数 量: 1台

样品来源: 生产企业送样

收样日期: 2025-09-27

完成日期: 2025-09-27

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: 无锡韩光电器股份有限公司

生产企业地址: 无锡惠山经济开发区洛社配套区西区

迎春路 1-1号

试验结论:原获证(母证书号: 2024010305678698)产品依据 GB/T 14048.11-2024 标准检验合格,经本单位对本次送样样品的核查,送样样品与原获证(母证书号: 2024010305678698)产品的描述、内部结构一致。

本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

TGQ3L-3200;

Ue: AC400V;

Ui: 1000V(主回路)、500V(控制回路);

U_{imn}: 12kV(主回路)、4kV(控制回路);

I_{th}: 3200A;

I_e: 100A, 160A, 200A, 250A, 315A, 400A, 630A, 800A,

1000A, 1250A, 1600A, 2000A, 2500A, 3200A;

使用类别: AC-33A; 电器级别: PC 级;

I₀: 100kA; I_{cw}: 90kA/1s; I_{cm}(峰值): 145kA;

控制转换的方式: ATSE;

极数: 3P, 3P+N, 4P。

主检: 周烽烽 签名: 日期: 2025-09-28

审核: 陆林林 签名: 日期: 2025-09-28

(检测机构名称、盖章) 2025年09月28日

签发: 黄 芳 签名: 日期: 2025-09-28

备注:

1、本自动转换开关电器的手动转换功能,仅可无载操作,手动操作前先切断全部电源。

2、ODM 申请人与母证书的信息情况详见附页。

TRF-C0302.57 2024-9-27

附页

ODM 委托人与母证书的信息:

| 获证模式 | 母证书 | ODM 申请 |
|----------|--|----------------|
| 委托人名称 | 无锡韩光电器股份有限公司 | 浙江天正电气股份有限公司 |
| 委托人地址 | 无锡惠山经济开发区洛社配套区西区迎春 路 1-1号 | 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区 |
| 型号 | WHKQ9-3200, WHKQ18-3200 | TGQ3L-3200 |
| 母证书编号 | 2024010305678698 | |
| 母报告检测 机构 | 苏州电器科学研究院股份有限公司 | |
| | 浙江方圆检测集团股份有限公司 | |
| | (浙江方圆电气设备检测有限公司) | |
| | 浙江方圆检测集团股份有限公司 | |
| | 国家电器安全质量检验检测中心 (浙江) | |
| | (浙江方圆电气设备检测有限公司) | |
| 母报告编号 | 03601-A-15B1486-S | |
| | 03601-A-16B1391-S | |
| | 03601-A-16B0808-S | |
| | 02401-1811901268-S 02401-1911901034-S | |
| | 02401-1711701034-S 02401-2111922094-S | |
| | 02402-23119Y22112-S | |
| | 02402-25119Y03005-S | |

说明:本试验报告引用编号为 03601-A-15B1486-S、03601-A-16B1391-S、03601-A-16B0808-S、02401-1811901268-S 、 02401-1911901034-S 、 02401-2111922094-S 、 02402-23119Y22112-S 、02402-25119Y03005-S 的报告,仅修改了委托人、生产者名称、地址,与 03601-A-15B1486-S、03601-A-16B1391-S、03601-A-16B0808-S、02401-1811901268-S、02401-1911901034-S、02401-2111922094-S、02402-23119Y22112-S、02402-25119Y03005-S 除产品型号、铭牌外,外形尺寸、内部结构、产品参数均一致,产品未发生变化。

TRF-C0302.57 2024-9-27