



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0503



221121340515

CQC 标志认证

试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他: ODM 模式

申请编号: V2022CQC107502-1033432

产品名称: 万能式断路器

型号: TGWG-4000、TGWG-4000H、

检测机构: 中检质技检验检测科学研究院有限公司



公正准确

科学诚信

优质高效

创新发展



微信公众号




钉钉公众号

总部地址: 浙江省杭州市拱墅区半山路 352 号

联系方式: 400-833-0072

官 网: www.zzjccc.com

| | |
|--|--|
| <p>样品名称: 万能式断路器</p> <p>型号规格: TGWG-4000、 TGWG-4000H</p> <p>商 标: /</p> <p>样品数量: 3 台</p> <p>样品来源: 送样</p> <p>收样日期: 2023.04.03</p> <p>完成日期: 2023.04.06</p> | <p>委托人: 浙江天正智能电器有限公司</p> <p>委托人地址: 浙江省嘉兴市秀洲区高照街道中山西路 2777 号</p> <p>生产者(制造商): 浙江天正智能电器有限公司</p> <p>生产者(制造商)地址: 浙江省嘉兴市秀洲区高照街道中山西路 2777 号</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: 浙江省乐清市经济开发区中心大道 288 号</p> |
| <p>试验结论: (母证书号: CQC21107306584)产品依据 GB/T 14048.2-2020《低压开关设备和控制设备 第 2 部分: 断路器》检验合格, 经本单位对本次送样样品的核查, 送样品与原获证(CQC21107306584)产品描述、内部结构一致。</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>TGWG-4000、TGWG-4000H; U_i: 1000V; U_{imp}: 12kV; U_e: AC380/400/415V, AC660/690V; I_n: 2500A、2900A、3200A、3600A、3900A、4000A; 过电流脱扣器类型: 电子式; TGWG-4000: U_e: AC380/400/415V: I_{cs}=85kA; I_{cu}=100kA; I_{cw}=85kA/1s; U_e: AC660/690V: I_{cs}=I_{cu}=65kA; I_{cw}=65kA/1s; TGWG-4000H: U_e: AC380/400/415V: I_{cs}=I_{cu}=100kA; I_{cw}=90kA/1s; U_e: AC660/690V: I_{cs}=I_{cu}=85kA; I_{cw}=85kA/1s; 选择性类别: B 类; 极数: 3P、4P; 适用于隔离; 配用的辅助触头: 6NO6NC、9NO3NC、3NO9NC、8NO4NC、4NO8NC、5NO7NC、7NO5NC; U_i: 690V; U_{imp}: 4kV; I_{th}: 6A; AC-15: U_e/I_e: AC230V/1.5A、AC400V/0.9A; DC-13: U_e/I_e: DC110V/0.55A、DC220V/0.27A; 50/60Hz</p> | |
| <p>签发人: 徐亮</p> <p>签名: </p> <p>签发日期: 2023.04.06</p> | |
| <p>备注:</p> | |

报告组成

| 报告内容 | 有无 | 页数 | 编号 |
|------------|----|----|-------------------|
| 封面 | √ | 1 | V-14201-DC2300383 |
| 首页 | √ | 1 | V-14201-DC2300383 |
| 报告组成 | √ | 1 | V-14201-DC2300383 |
| 安全型式试验报告 | √ | 13 | V-14201-DC2300383 |
| 电磁兼容型式试验报告 | | | |
| 封底 | √ | 1 | |

本报告由表中划√的所有内容组成。

- 判定: P 试验结果符合要求
F 试验结果不符合要求
N 要求不适用于该产品, 或不进行该项试验

安全型式试验报告

| | | | |
|--|-----------|--|------------------------------|
| 申请编号: V2022CQC107502-1033432 样品名称: 万能式断路器 型号规格: TGWG-4000、 TGWG-4000H 商 标: / 样品数量: 3 台 样品生产序号: / 收样日期: 2023.04.03 样品来源: 送样 抽样通知书编号: / | | 委托人: 浙江天正智能电器有限公司 委托人地址: 浙江省嘉兴市秀洲区高照街道中山西 路 2777 号 生产者(制造商): 浙江天正智能电器有限公司 生产者(制造商)地址: 浙江省嘉兴市秀洲区高照街 道中山西路 2777 号 生产企业: 浙江天正电气股份有限公司 生产企业地址: 浙江省乐清市经济开发区中心大道 288 号 | |
| 试验结论: (母证书号: CQC21107306584)产品依据 GB/T 14048.2-2020《低压开关设备和控制设备 第 2 部分: 断路器》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(CQC21107306584)产品描述、内部结构一致。 | | | |
| 本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: TGWG-4000、TGWG-4000H; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ue: AC380/400/415V, AC660/690V; In: 2500A、2900A、3200A、3600A、3900A、4000A; 过电流脱扣器类型: 电子式; TGWG-4000: Ue: AC380/400/415V: lcs=85kA; lcu=100kA; lcv=85kA/1s; Ue: AC660/690V: lcs=lcu=65kA; lcv=65kA/1s; TGWG-4000H: Ue: AC380/400/415V: lcs=lcu=100kA; lcv=90kA/1s; Ue: AC660/690V: lcs=lcu=85kA; lcv=85kA/1s; 选择性类别: B 类; 极数: 3P、4P; 适用于 隔离; 配用的辅助触头: 6NO6NC、9NO3NC、3NO9NC、8NO4NC、4NO8NC、5NO7NC、 7NO5NC; Ui: 690V; Uimp: 4kV; lth: 6A; AC-15: Ue/le: AC230V/1.5A、AC400V/0.9A; DC-13: Ue/le: DC110V/0.55A、DC220V/0.27A; 50/60Hz | | | |
| 主检: 左海亮 签名:  日期: 2023.04.06 | | 中检质技检验检测科学研究院有限公司 (检测机构名称, 盖章) 2023 年 04 月 06 日  | |
| 审核: 魏益松 签名:  日期: 2023.04.06 | | | |
| 签发: 徐 亮 签名:  日期: 2023.04.06 | | | |
| 备注 | ODM 认证 | 母证书 | ODM 申请 |
| | 委托人/制造商名称 | 浙江天正电气股份有限公司 | 浙江天正智能电器有限公司 |
| | 委托人/制造商地址 | 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区 | 浙江省嘉兴市秀洲区高照街道中山西 路 2777 号 |
| | 型号 | TGW1N-4000、TGW1N-4000H | TGWG-4000、TGWG-4000H、 |
| | 母证书编号 | CQC21107306584 | |
| | 母证书检测机构 | (中检质技检验检测科学研究院有限公司) V-14201-DC2204585、V-14201-DC211479 | |
| 说明: 本试验报告引用编号为“V-14201-DC2204585、V-14201-DC211479”的报告, 仅修改了委 托人/制造商名称、地址, 除型号命名不同, 产品未发生变化。 | | | |