



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0503



CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2021CQC107502-862421

产品名称: 具有剩余电流保护的断路器(CBR)

型 号: TGM1L□-630L、TGM1L□-630M、

TGM1NL□-630L、TGM1NL□-630M、

TGMKL□-630L、TGMKL□-630M、

TGMGL□-630L、TGMGL□-630M、

TGMHL□-630L、TGMHL□-630M

检测机构: 中检质技检验检测科学研究院有限公司



<p>样品名称: 具有剩余电流保护的断路器(CBR)</p> <p>型号: TGM1L□-630L、TGM1L□-630M、TGM1NL□-630L、TGM1NL□-630M、TGMKL□-630L、TGMKL□-630M、TGMGL□-630L、TGMGL□-630M、TGMHL□-630L、TGMHL□-630M</p> <p>商 标: /</p> <p>样品数量: 45 台+1 台 (补)</p> <p>样品来源: 送样</p> <p>收样日期: 2021.12.08/2022.02.22 (补)</p> <p>完成日期: 2022.04.19</p>	<p>委托人: 浙江天正电气股份有限公司</p> <p>委托人地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区</p> <p>制造商(生产者): 浙江天正电气股份有限公司</p> <p>制造商(生产者)地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区</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: 依据 GB/T 14048.2-2020 检验合格</p>	
<p>本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: TGM1L□-630L、TGM1L□-630M、TGM1NL□-630L、TGM1NL□-630M、TGMKL□-630L、TGMKL□-630M、TGMGL□-630L、TGMGL□-630M、TGMHL□-630L、TGMHL□-630M; U_i: 800V; U_{imp}: 8kV; U_e: AC380/400/415V; 50/60Hz; I_n: 400A、500A、630A; 过电流脱扣器类型: 热磁式、电磁式; 脱扣级别: 10; L型: I_{cs}: 35kA; I_{cu}: 50kA; M型: I_{cs}: 42kA; I_{cu}: 65kA; 选择性类别: A类; 额定剩余动作类型: AC型、A型; 剩余电流脱扣器类型: 电子式; $I_{\Delta n}$: 30 (仅非延时) /50/75/100/150/200/300/400/500/600/800/1000mA 任选 3 档可调或一档固定; $I_{\Delta m}$: 25%I_{cu}; 50/60Hz; 极数: 3P+N(A型: 3 个保护极, N 极常通; D型: 4 个保护极, N 极常通), 4P(B型: 3 个保护极, N 极可开闭; C型: 4 个保护极, N 极可开闭); 3P+N 不适用于隔离, 4P 适用于隔离; 配用的辅助触头: OF-M3(1), 报警触头 SD-M3(1): 1NO1NC、2NO2NC、4NO4NC; I_{th}: 6A; AC-15: U_e/I_e: AC380/400/415V/1A; DC-13: U_e/I_e: DC110/220/250V/0.15A; 符合附录 N 的电子附件: 欠电压脱扣器 U_s: AC220/230/240V、AC380/400/415V; 电动操作机构 U_s: AC220/230/240V、AC380/400/415V; 漏电报警不跳闸模块 U_s: DC24V、AC220/230/240V、AC380/400/415V</p>	
<p>签发人: 徐亮</p> <p>签名: </p> <p>签发日期: 2022.04.19</p>	
<p>备注:</p>	

报告组成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	V-14201-DC217134
首页	√	1	V-14201-DC217134
报告组成	√	1	V-14201-DC217134
安全型式试验报告	√	180	V-14201-DC217134
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: V2021CQC107502-862421

样品名称: 具有剩余电流保护的断路器(CBR)

型号规格: TGM1L□-630L、TGM1L□-630M、
TGM1NL□-630L、TGM1NL□-630M、
TGMKL□-630L、TGMKL□-630M、
TGMGL□-630L、TGMGL□-630M、
TGMHL□-630L、TGMHL□-630M

商 标: /

样品数量: 45 台+1 台 (补)

样品生产序号: /

收样日期: 2021.12.08/2022.02.22 (补)

样品来源: 送样

抽样通知书编号: /

委托人: 浙江天正电气股份有限公司

浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区

制造商(生产者): 浙江天正电气股份有限公司

制造商(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

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: 依据 GB/T14048.2 -2020 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:

TGM1L□-630L、TGM1L□-630M、TGM1NL□-630L、TGM1NL□-630M、TGMKL□-630L、
TGMKL□-630M、TGMGL□-630L、TGMGL□-630M、TGMHL□-630L、TGMHL□-630M;

Ui: 800V; Uimp: 8kV; Ue: AC380/400/415V; 50/60Hz; In: 400A、500A、630A; 过电流

脱扣器类型: 热磁式、电磁式; 脱扣级别: 10; L 型: Ics: 35kA; Icu: 50kA; M 型: Ics: 42kA;

Icu: 65kA; 选择性类别: A 类; 额定剩余动作类型: AC 型、A 型; 剩余电流脱扣器类型: 电

子式; I Δ n: 30 (仅非延时) /50/75/100/150/200/300/400/500/600/800/1000mA 任选 3 档可调或一档固定; I Δ m: 25%Icu; 50/60Hz; 极数: 3P+N(A 型: 3 个保护极, N 极常通; D 型: 4

个保护极, N 极常通), 4P(B 型: 3 个保护极, N 极可开闭; C 型: 4 个保护极, N 极可开闭);


3P+N 不适用于隔离, 4P 适用于隔离; 配用的辅助触头: OF-M3(1), 报警触头 SD-M3(1):

1NO1NC、2NO2NC、4NO4NC; Ith: 6A; AC-15: Ue/Ie: AC380/400/415V/1A; DC-13: Ue/Ie:

DC110/220/250V/0.15A; 符合附录 N 的电子附件: 欠电压脱扣器 Us: AC220/230/240V、

AC380/400/415V; 电动操作机构 Us: AC220/230/240V、AC380/400/415V; 漏电报警不跳闸

模块 Us: DC24V、AC220/230/240V、AC380/400/415V

主检: 章 羿 签名:  日期: 2022.04.19审核: 魏益松 签名:  日期: 2022.04.19签发: 徐 亮 签名:  日期: 2022.04.19


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)
2022 年 04 月 19 日

备注

样品编号见下页(附表 1)