



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L4463

CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他：

申请编号：V2023CQC107502-1087885

(任务编号)

产品名称：剩余电流保护断路器

型 号：TGM1EL-630M、TGM1EL-630H

检测机构：天津天传电控设备检测有限公司

(国家电控配电设备质量检验检测中心)



安全型式试验报告

申请编号: V2023CQC107502-1087885

(任务编号)

样品名称: 剩余电流保护断路器

型号规格: TGM1EL-630M、TGM1EL-630H

商标: /

样品数量: 1台

样品生产序号: /

收样日期: 2023年06月19日

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

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: 浙江省乐清市经济开发区中心大道288号

试验依据标准: GB/T 14048.2-2020《低压开关设备和控制设备 第2部分: 断路器》

试验结论: 合格

本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

TGM1EL-630M、TGM1EL-630H

Uimp: 8kV; Ui: 1000V; Ue: AC400V; In: 630A (Ir: 250~630可调);

过电流脱扣器类型: 电子式;

M型: Ics: 50kA; Icu: 50kA; Icw: 8kA/1s; H型: Ics: 50kA; Icu: 85kA; Icw: 8kA/1s;

I Δ n: 30mA、50mA、100mA、200mA、300mA、500mA、800mA、1000mA+OFF (可调);

额定剩余动作类型: AC型; 剩余电流脱扣器类型: 电子式; 选择性类别: B类;

I Δ m: 25%Icu; 额定频率: 50/60Hz; 延时型、非延时型; Δ t: 0.06s、0.1s、0.2s、0.3s、0.4s、0.5s、0.6s、0.7s、0.8s、0.9s、1.0s;

极数: 3P+N, 4P (3个保护极, N极可开闭); 3P+N不适用于隔离用, 4P适用于隔离用;


配用的辅助触头 OF-M: 1N01NC, 2N02NC、报警触头 SD-M: 1N01NC, 2N02NC;

Ui: 690V; Ith: 6A;

AC-15: Ue/Ie: AC380/400/415/1A; DC-13: Ue/Ie: DC110/220/250/0.15A;

符合附录N的电子附件: 电动操作机构 Us: AC220/230V、AC380/400V。

主检: 王静

签名: 

日期:

2023-07-06


审核: 王玉华

签名: 

日期:

2023-07-07

签发: 张春香

签名: 

日期:

2023-07-07

天津天传电控设备检测有限公司

(检测机构名称、盖章)

2023年07月07日

检验检测专用章

备注

该申请为变更申请, 变更项目表详见附页。