



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0503



221121340515



国家强制性产品认证

试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他：

申请编号：A2024CCC0307-4500932
(任务编号)

产品名称：塑料外壳式断路器

型 号：TeM7E-400L、TeM7E-400M、TeM7E-400H、
TeM7E-400S、TeM7E-400R、TeM7E-630L、
TeM7E-630M、TeM7E-630H、TeM7E-630S、
TeM7E-630R

检测机构：中检质技检验检测科学研究院有限公司



安全型式试验报告

产品名称: 塑料外壳式断路器
型号: TeM7E-400L、TeM7E-400M、
TeM7E-400H、TeM7E-400S、
TeM7E-400R、TeM7E-630L、
TeM7E-630M、TeM7E-630H、
TeM7E-630S、TeM7E-630R
商 标: /
样品数量: 4 台
样品来源: 企业送样
收样日期: 2024.08.10
完成日期: 2024.08.14

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

本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

TeM7E-400L、TeM7E-400M、TeM7E-400H、TeM7E-400S、TeM7E-400R、
TeM7E-630L、TeM7E-630M、TeM7E-630H、TeM7E-630S、TeM7E-630R;
Uimp: 12kV; Ui: 1000V; Ue: AC380V/AC400V/AC415V、AC500V/AC550V、AC660V/AC690V;
In: TeM7E-400: 160A、180A、200A、225A、250A、280A、**315(320)A**、350A、375A、400A(可
调); TeM7E-630: 250A、280A、**315(320)A**、350A、375A、400A、450A、500A、560A、630A(可
调); 过电流脱扣器类型: 电子式; Ics=Icu: AC380V/AC400V/AC415V: 50kA(L 型)、85kA(M
型)、100kA(H 型)、150kA(S 型)、200kA(R 型); AC500V/AC550V: 50kA(L 型)、50kA(M 型)、
70kA(H 型)、70kA(S 型)、85kA(R 型); AC660V/AC690V: 20kA(L 型)、20kA(M 型)、40kA(H
型)、40kA(S 型)、**50kA(R 型)**; Icw: TeM7E-400: 6kA/1s, TeM7E-630: 8kA/1s; 选择性类
别: B 类; 极数: 3P、3P+N(三个保护极, N 极不可开闭)、4P(三个保护极, N 极可开闭)、4P;
适用频率: 50/60Hz; 适用于隔离(3P+N 除外); 配用的辅助触头: 1NO1NC、2NO2NC、3NO3NC、
4NO4NC; Ith: 3A; AC-15: Ue/Ie: AC400V/1.5A; DC-13: Ue/Ie: DC220V/0.15A; 符合附
录 N 的电子附件: CD4-630: 电动操作机构: Us: DC24V, DC110V, DC220V, AC110V, AC230V,
AC400V, 50/60Hz

主检: 俞俊杰 签名:  日期: 2024.08.28

审核: 魏益松 签名:  日期: 2024.08.28

签发: 曾征 签名:  日期: 2024.08.28

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)
2024年08月28日

备注

备注: 该申请为变更申请, 具体变更详见附页:

附页

1. 变更项如下

序号	变更项目	变更前	变更后
1	In 变更	TeM7E-400: 160A、180A、200A、225A、250A、280A、315A、350A、375A、400A(可调); TeM7E-630: 250A、280A、315A、350A、375A、400A、450A、500A、560A、630A(可调)	TeM7E-400: 160A、180A、200A、225A、250A、280A、 315(320)A 、350A、375A、400A(可调); TeM7E-630: 250A、280A、 315(320)A 、350A、375A、400A、450A、500A、560A、630A(可调)
2	R 型分断能力变更	Ics=Icu: AC660V/AC690V: 80kA(R 型)	Ics=Icu: AC660V/AC690V: 50kA(R 型)

2. 原证书编号为: 2024010307636447;

3. 原报告编号为: 00901-V2020CQC012030-626162(上海电器设备检测所有限公司);
V-14201-DC2205122、V-14201-DC2202122(中检质技检验检测科学研究院有限公司);

根据以上变更确定试验项目, 本报告须与原报告合并使用方为有效。

样品编号

#1~#2: TeM7E-630R 4P 630A
#3~#4: TeM7E-400R 4P 160A