



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307722744

## 认证委托人名称及地址

浙江天正智能电器有限公司  
浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号

## 生产者名称及地址

浙江天正智能电器有限公司  
浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号

## 生产企业名称及地址

浙江天正电气股份有限公司乐清经济开发区分公司  
浙江省温州市乐清市经济开发区中心大道 288 号

## 产品名称和系列、型号、规格

具有自动重合闸功能的剩余电流保护断路器  
TeM5Z-400M, TeM5Z-400H;具体参数和型号解释详见附件

## 产品标准和技术要求

GB/T 14048.2-2020

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 低压电器 低压元器件》  
(CNCA-C03-02:2024) 的要求，特发此证。

发证日期：2024 年 11 月 13 日 有效期至：2029 年 09 月 22 日

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验，  
也可在认监委网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 查询。



签发：

谢肇煦



中国质量认证中心  
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司





# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307722744

证书附页：第 1 页 共 2 页

TeM5Z-400M, TeM5Z-400H

额定冲击耐受电压( $U_{imp}$ ): 8kV;

额定绝缘电压( $U_i$ ): 1000V;

额定电压( $U_e$ ): AC400V;

额定电流( $I_n$ ): 400A;

过电流脱扣器类型: 电子式;

选择性类别: B 类;

额定运行短路分断能力( $I_{cs}$ ): 50kA (M 型), 65kA (H 型);

额定极限短路分断能力( $I_{cu}$ ): 65kA (M 型), 85kA (H 型);

额定短时耐受电流 ( $I_{cw}$ ): 5kA/1s

额定剩余动作电流( $I_{\Delta n}$ ): 30mA, 50mA, 75mA, 100mA, 150mA, 200mA, 300mA, 500mA, 800mA, 1000mA, 延时型/非延时型(30mA 为非延时型), 任意 8 档组合, 可调;

额定剩余动作类型: AC 型;

漏电脱扣器的类型: 电子式;

剩余接通和分断能力( $I_{\Delta m}$ ): 21.25kA;

结构类型: 整体式;

重合闸方式: TD 型;

重合闸延时时间: 20~60s (仅适用于延时型);

极数: 3P+N(3 个保护极, N 极不可开闭);

不适用于隔离;

本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307722744

证书附页：第 2 页 共 2 页

## 型号解释：

Te M S Z - □ □ / 3N

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ① Te: 企业特征代号
- ② M: 塑料外壳式断路器
- ③ S: 设计序号
- ④ Z: 物联网用断路器
- ⑤ □: 壳架等级电流
- ⑥ □: 额定短路分断能力级别(M: 较高分断型; H: 高分断型)
- ⑦ 3N: 3P+N (三极四线)

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心  
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司