



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307645523

认证委托人名称及地址

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

生产者名称及地址

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

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

具有剩余电流保护的断路器

TGM1NL-125C, TGM1NL-125L, TGM1NL-125M, TGMKL-125C, TGMKL-125L, TGMKL-125M,
TGMGL-125C, TGMGL-125L, TGMGL-125M, TGMHL-125C, TGMHL-125L, TGMHL-125M,
TGM1NL-160C, TGM1NL-160L, TGM1NL-160M, TGMKL-160C, TGMKL-160L, TGMKL-160M,
TGMGL-160C, TGMGL-160L, TGMGL-160M, TGMHL-160C, TGMHL-160L, TGMHL-160M; 详见附
页

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 09 月 14 日 有效期至：2029 年 06 月 19 日

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2024 年 06 月 20 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) 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: 2024010307645523

证书附页: 第 1 页 共 2 页

TGM1NL-125C,TGM1NL-125L,TGM1NL-125M,TGMKL-125C,TGMKL-125L,TGMKL-125M,
TGMGL-125C,TGMGL-125L,TGMGL-125M,TGMHL-125C,TGMHL-125L,TGMHL-125M,
TGM1NL-160C,TGM1NL-160L,TGM1NL-160M,TGMKL-160C,TGMKL-160L,TGMKL-160M,
TGMGL-160C,TGMGL-160L,TGMGL-160M,TGMHL-160C,TGMHL-160L,TGMHL-160M

Ue: AC220/230/240V(2P,1P+N),AC380/400/415V(3P,3P+N,4P);

Ui: 690V(2P,1P+N);800V(3P,3P+N,4P); Uimp:8kV;

过电流脱扣器类型: 热磁式,电磁式;

In: 125AF:16/20/25/30/32/40/50/60/63/65/70/75/80/90/100/110/125A;

160AF:16/20/25/30/32/40/50/60/63/70/75/80/100/125/140/150/160A;

Ics:18kA(C 型),26kA(L 型),36kA(M 型);

Icu:25kA(C 型),35kA(L 型),50kA(M 型);

剩余电流脱扣器类型:电子式;

I_{Δn}:30mA (仅 非 延

时)/50mA/75mA/100mA/150mA/200mA/300mA/400mA/500mA/

600mA/800mA/1000mA/3000mA,分级调节或一档固定;

额定剩余动作类型: A 型/AC 型;适用频率:50/60Hz;脱扣级别:10;

I_{Δm}:25%Icu; 选择性类别:A 类;适用于隔离(1P+N,3P+N 除外);

极数:1P+N(1 个保护极,N 极常通),2P,3P,

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);

配用的辅助触头(证书号:2016010304928784)

OF-M:1NO1NC,2NO2NC,4NO4NC:

Ith:3A; Ui: 690V; Uimp:4kV;

AC-15:AC380/400/415V/0.3A;DC-13: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;

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: 2024010307645523

证书附页: 第 2 页 共 2 页

漏电报警不跳闸模块 Us:DC24V,AC220/230/240V,AC380/400/415V.

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