

强制性认证产品符合性自我声明



自我声明编号：2022980307000768

浙江天正电气股份有限公司（生产者）确认知晓《强制性产品认证自我声明实施规则》以及相关产品强制性认证实施规则的要求，对本声明承担全部法律责任。

浙江天正电气股份有限公司（生产者）声明以下产品已按照《强制性产品认证自我声明实施规则》以及相关产品强制性认证实施规则的要求进行检测，符合相关标准要求；自本声明签署之日起，生产和销售的产品持续符合以下标准与实施规则的要求；保存本声明涉及的技术文档至少10年；正确使用强制性产品认证标志；如产品或其符合性信息发生变更，将及时更新技术文档并报送产品变更信息。

生产者名称：浙江天正电气股份有限公司
生产者地址：浙江省温州市乐清市柳市镇苏吕工业区
依据的强制性产品认证规则：CNCA-00C-008：2019 强制性产品认证实施规则自我声明
产品名称：塑料外壳式断路器(MCCB)
产品系列、型号、规格：(见附页)
依据的标准：GB/T 14048.2-2020
生产企业名称：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

联系人：李莉
电话：0577-57166162
电子邮箱：lili@tengen.com.cn
指定签字人：

自我声明时间：2023-06-17
自我声明地点：浙江省温州市乐清市
生产者签章：

注：有关本声明信息真伪可登录全国认证认可信息公共服务平台（cx.cnca.cn）或扫描右上角二维码查询。

强制性认证产品符合性自我声明(附页)



自我声明编号: 2022980307000768

产品系列、型号、规格:

TGM1NE-630M、TGM1NE-630H、TGMKE-630M、TGMKE-630H、TGMGE-630M、TGMGE-630H、TGMHE-630M、TGMHE-630H、TGM1BXE-630M、TGM1BXE-630H; 参数见附件

联系人: 李莉
电话: 0577-57166162
电子邮箱: lili@tengen.com.cn
指定签字人: 

自我声明时间: 2023-06-17
自我声明地点: 浙江省温州市乐清市
生产者签章: 

注: 有关本声明信息真伪可登录全国认证认可信息公共服务平台 (cx.cnca.cn) 或扫描右上角二维码查询。

产品系列、型号、规格(附件):

型号的解釋.

TG	M	E	-			/												
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)			
1	企业特征代号																	
2	塑料外壳式断路器																	
3	设计序号(见注 1)																	
4	E: 电子式																	
5	电流段(A)(见注 2)																	
6	短路分断能力级别(见注 3)																	
7	操作方式代号(见注 4)																	
8	极数代号(见注 5)																	
9	脱扣方式代号(见注 6)																	

自我声明时间: 2023-06-17
自我声明地点: 浙江省温州市乐清市
生产者签章: 

强制性认证产品符合性自我声明(附页)



自我声明编号: 2022980307000768

产品系列、型号、规格(附件):

- 10 附件代号 (见注 7)
- 11 用途代号 (见注 8)
- 12 3N、4P 产品 N 极代号 (见注 9)
- 13 预付货代号 (见注 10)
- 14 过载报警不脱扣代号 (见注 11)
- 15 控制器功能代号 (见注 12)
- 16 安装方式 (见注 13)

表 1

保护功能	壳架等级	额定电流	电流设定值	动作特性/时间							动作允差	特性曲线	备注
过载长延时 (配电用)	630	400	L160A-400A 可调(可关闭)	动作特性		脱扣时间 (t _d)					±20 %	T=[2 ⁿ I _N] ² t _d (1.2) I _N ≤ I _{sd}	/
		1.05 I _N 2 小时内不动作											
		500	L200A-500A 可调(可关闭)	1.3 I _N		1 小时内不动作							
		630	L250A-630A 可调(可关闭)			2 I _N 12s 60s 100s 150s							
过载长延时 (电动机保护用)	630	400	L160A-400A 可调(可关闭)	动作特性		脱扣时间 (t _d)					±20 %	T=[2 ⁿ I _N] ² t _d (1.2) I _N ≤ I _{sd}	/
		1.05 I _N 2 小时内不动作											
		500	L200A-500A 可调(可关闭)	1.5 I _N		1 小时内不动作							
		630	L250A-630A 可调(可关闭)			2 I _N 12s 60s 100s 150s 7.2 I _N 0.93s 4.63s 7.72s 11.6s 脱扣级数 / 10 20 30							
短路短延时	630	400	I _{sd} 2~12 Ir 可调(可关闭)	动作特性		脱扣时间 (t _{sd})					±15 %	/	默认固定值为 0.3s, 用户需要其他动作时间可定制
		定时间限											
		t _{sd} ≤ < I _{Ir}		时间 s 0.06 0.1 0.2 0.3									
				允差 s ±0.02 ±0.03 ±0.04 ±0.06									
短路瞬时	630	400	I _{Ir} 4~14 Ir 可调(可关闭)	动作特性		脱扣时间 (t _i)					±15 %	/	/
		I ≤ 0.85I _N 不动作											
		I _{Ir} ≥ 1.15I _N		不动作									
				I _{Ir} ≥ 1.1I _N 0.1s、0.2s、0.3s、0.4s									
接地保护	630	400	I _g 0.7~1 In 可调(可关闭)	动作特性		脱扣时间 (t _g)					±10 %	/	默认固定值为 0.4s, 用户需要其他动作时间可定制
		I < 0.9I _N 不动作											
		I _g ≥ 1.1I _N		0.1s、0.2s、0.3s、0.4s									
				I _g ≥ 1.1I _N									
报警功能	630	400	IP: 0.7~1 Ir 可调(可关闭)	过载报警不脱扣							/	/	仅支持通讯调节
		500											
		630											
		630											
中性极保护	630	400	I _{nt} : 0.5-1Ir 可调(可关闭)	档位设置	保护特性	说明					按保护功能对应特性曲线	按保护功能对应特性曲线	
		0.5		5.5Ir	中性线的长延时、短延时、瞬时电流整定值均等于相线的保护整定值的 1/2, 时间同相线保护。								
		...		...									
		...		...									

联系人: 李莉
 电话: 0577-57166162
 电子邮箱: lili@tengen.com.cn
 指定签字人:

自我声明时间: 2023-06-17
 自我声明地点: 浙江省温州市乐清市
 生产者签章:

注: 有关本声明信息真伪可登录全国认证认可信息公共服务平台 (cx.cnca.cn) 或扫描右上角二维码查询。

强制性认证产品符合性自我声明(附页)



自我声明编号: 2022980307000768

产品系列、型号、规格(附件):

			1	1 lr	中性线的长延时、短延时、瞬时电流整定值均等于相线的保护整定值, 时间同相线保护。			
			OFF	关闭	功能关闭			

表 2

设计序号 (注 1)	型号解释	代号	设计序号 (注 2)	型号解释	代号
	单盒表箱	1BX		630AF (大体积)	630
	分箱渠道	1N			
	工控渠道	K			
	五文化渠道	H			
短路分断能力 (注 3)	型号解释	代号	操作方式代号 (注 4)	型号解释	代号
	高分断型	M		手柄直接操作	无
	高分断型	H		转动手柄操作	Z
极数代号 (注 5)	型号解释	代号	脱扣方式代号 (注 6)	型号解释	代号
	三极	3		电子式	3
	三极四线	3N			
附件代号 (注 7)	附件种类		代号		
	无		00		
	报警触头		08		
	分励脱扣器		10		
	辅助触头		20		
	欠电压脱扣器		30		
	分励脱扣器、辅助触头		40		
	欠电压脱扣器、分励脱扣器		50		
	三组辅助触头		60		
	欠电压脱扣器、辅助触头		70		
	分励脱扣器、报警触头		18		
	辅助触头、报警触头		28		
	欠电压脱扣器、报警触头		38		
	分励脱扣器、辅助触头、报警触头		48		
	二组辅助触头、报警触头		68		
欠电压脱扣器、辅助触头、报警触头		78			
用途代号 (注 8)	型号解释	代号	预付费代号 (注 10)	型号解释	代号
	配电用保护	无		没有预付费	无
	电动机保护	2		预付费	F
3 N、4P 产品 N 极 代号 (注 9)	型号解释		代号		
	N 极无过电流脱扣器, 且 N 极常通		A		
	N 极无过电流脱扣器, 且 N 极与其他三极一起合分 (N 极先合后分)		B		
	N 极有过电流脱扣器, 且 N 极与其他三极一起合分 (N 极先合后分)		C		
	N 极有过电流脱扣器, 且 N 极常通		D		

联系人: 李莉
电话: 0577-57166162
电子邮箱: lili@tengen.com.cn
指定签字人:

自我声明时间: 2023-06-17
自我声明地点: 浙江省温州市乐清市
生产者签字:

注: 有关本声明信息真伪可登录全国认证认可信息公共服务平台 (cx.cnca.cn) 或扫描右上角二维码查询。

强制性认证产品符合性自我声明(附页)



自我声明编号: 2022980307000768

产品系列、型号、规格(附件):

过载报警不脱扣代号 (注 11)	型号解释	代号	控制器 功能代 号(注 12)	型号解释	代号
	无报警不脱扣	无		四极断路器	无
	有报警不脱扣	III		五极断路器(中性极保护型)	E1
安装方式 (注 13)	型号解释	代号		无漏电断路器(通讯型)	E2
	固定式板前	无		五极断路器(接地保护型)	E3
	插入式板后	C			
	插入式板前	F			

联系人: 李莉
电话: 0577-57166162
电子邮箱: lili@tengen.com.cn
指定签字人: 

自我声明时间: 2023-06-17
自我声明地点: 浙江省温州市乐清市
生产者盖章: 

注: 有关本声明信息真伪可登录全国认证认可信息公共服务平台 (cx.cnca.cn) 或扫描右上角二维码查询。