



产品认证证书

证书编号: CQC2018010307094818

申请人名称及地址

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

制造商名称及地址

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 (V038950)
浙江省乐清市经济开发区中心大道 288 号

产品名称和系列、规格、型号

塑料外壳式断路器

TeM5-800L, TeM5-800M, TeM5-800H, TeM5-800R; 参数及型号解释详见附件

产品标准和技术要求

GB/T 14048.2-2008

认证模式

型式试验+初始工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC11-462141-2019 认证规则的要求, 特发此证。

发证日期: 2020 年 11 月 02 日 有效期至: 2023 年 07 月 04 日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2020 年 10 月 10 日

主任:

陆梅



中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>

C 0410308



PRODUCT CERTIFICATE

CERTIFICATE NO.: CQC2018010307094818

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Zhejiang Tengen Smart Electrics Co.,Ltd.
No.2777 West Zhongshan Road, Xiuzhou District, Jiaxing, Zhejiang Province, P.R.China

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Zhejiang Tengen Smart Electrics Co.,Ltd.
No.2777 West Zhongshan Road, Xiuzhou District, Jiaxing, Zhejiang Province, P.R.China

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Zhejiang Tengen Electric Co.,Ltd. (V038950)
No.288 Central Avenue, Development Zone, Yueqing City, Zhejiang Province, P.R.China

PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Moulded Case Circuit-Breaker

TeM5-800L, TeM5-800M, TeM5-800H, TeM5-800R; See the Appendix for type explanation

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T 14048.2-2008

TYPE OF CERTIFICATION SCHEMES

Type testing of product + initial factory inspection + follow up factory inspection

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of certification rules of CQC11-462141-2019 .

Valid from: Nov.02,2020

Valid until: Jul.04,2023

The validity of the certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

Date of original issued: Oct.10,2020

President:

Lu Mei



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Section 9, No.188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China
<http://www.cqc.com.cn>

C 0410308



产品认证证书

附录

第 1 页 共 4 页

证书编号: CQC2018010307094818

纸号: 410308

TeM5-800L, TeM5-800M, TeM5-800H, TeM5-800R;

Ui: 1000V; Uimp: 12kV;

Ue: AC400V (L/M/H/R), AC550V (M/H/R), AC690V (L/M/H/R);

In: 400A, 500A, 600A, 630A, 700A, 800A;

过电流脱扣器类型: 热磁式, 电磁式;

Ics: AC400V: L 型: 35kA; M 型: 65kA, H 型: 65kA; R 型: 85kA;

AC550V: M 型: 25kA, H 型: 25kA; R 型: 25kA;

AC690V: L 型: 10kA; M 型: 20kA, H 型: 20kA; R 型: 20kA;

Icu: AC400V: L 型: 50kA; M 型: 65kA, H 型: 85kA; R 型: 100kA;

AC550V: M 型: 35kA, H 型: 35kA; R 型: 35kA;

AC690V: L 型: 15kA; M 型: 20kA, H 型: 30kA; R 型: 30kA;

使用类别: A 类; 频率: 50Hz;

极数: 适用于隔离 (3P+N 除外);

3P (三个保护极); 3P+N (A 型: 三个保护极, N 极常通; D 型: 四个保护极, N 极常通);

4P (B 型: 三个保护极, N 极可开闭; C 型: 四个保护极, N 极可开闭);

配用的辅助触头: FC38-400 (1NO1NC, 2NO2NC, 4NO4NC), Ith: 6A;

AC-15 Ue/Ie: AC380V/400V/1A;

DC-13 Ue/Ie: DC220V/230V/0.15A;

符合附录 N 的电子附件:

电动操作机构 CD2-400: AC220V/230V, AC380V/400V;

注: 此附录与证书同时使用时有效。

主任: _____

陆梅

中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>





产品认证证书

附录

证书编号: CQC2018010307094818

第 2 页 共 4 页

纸 号: 410308

欠压脱扣器 QT38-400: AC220V/230V, AC380V/400V.

型号的解释:

Te M 5 - 800 ☐ ☐/ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭

①Te: 企业特征代号

②M: 塑料外壳式断路器

③5: 设计序号

④800: 壳架等级额定电流 (A)

⑤☐: 额定极限短路分断能力级别 (L--标准型; M--较高分断型; H--高分断型, R--限流型)

⑥☐: 操作方式代号 (无代号--手动直接操作, Z--转动手柄操作, P--电动操作)

⑦☐: 极数代号 (3--三极, 3N--三极四线, 4--四极)

⑧☐: 脱扣器型式及附件代号

附件名称		无	报警触头	分励脱扣器	辅助触头	欠压脱扣器	分励脱扣器辅助触头	分励脱扣器欠压脱扣器	二组辅助触头	辅助触头欠压脱扣器
脱扣器	瞬时	200	208	210	220	230	240	250	260	270

注: 此附录与证书同时使用时有效。

主任:

陆梅



中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



产品认证证书

附录

证书编号: CQC2018010307094818

第 3 页 共 4 页

纸 号: 410308

型式及附件代号	脱扣器									
	复 式脱扣器	300	308	310	320	330	340	350	360	370
附件名称		分励脱扣器报警触头	辅助触头报警触头	欠压脱扣器报警触头	分励脱扣器辅助触头报警触头		二组辅助触头报警触头		辅助触头欠压脱扣器报警触头	
脱扣器型式及附件代号	瞬 时脱扣器	218	228	238	248		268		278	
	复 式脱扣器	318	328	338	348		368		378	

⑨□: 用途代号 (不标代号为配电用, 2 为保护电动机用断路器)

⑩□: 四极产品 N 极代号 (3 极产品没有此代号, 3N 为 A 型和 D 型; 4P 为 B 型和 C 型)

代号	说 明
A 型	N 极不安装过电流脱扣元件, 且 N 极始终接通
B 型	N 极不安装过电流脱扣元件, 且 N 极与其它三极一起合分 (N 极先合后分)
C 型	N 极安装过电流脱扣元件, 且 N 极与其它三极一起合分 (N 极先合后分)
D 型	N 极安装过电流脱扣元件, 且 N 极始终接通

⑪□: 报警模块代号 (无代号则无此附件, III 为过载报警不跳闸)

⑫□: 接线方式代号 (不标代号为板前接线, B 为板后接线, C 为插入式)

⑬□: 用途代号 (无代号--有飞弧距离, W--为零飞弧)

⑭□: 字母“Y”代表圆弧上盖, 无代号为平面上盖

注: 此附录与证书同时使用时有效。

主任:

陆梅

中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>





产品认证证书

附录

证书编号: CQC2018010307094818

第 4 页 共 4 页

纸 号: 410308

注: 此附录与证书同时使用时有效。

主任: 陆梅



中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>