



产品认证证书

证书编号：CQC2018010307036714

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

浙江天正智能电器有限公司 (V048527)
浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号

产品名称和系列、规格、型号

万能式断路器

TeW5-2000、TeW5-2000/4、TeW5-2000M、TeW5-2000M/4、TeW5F-2000、TeW5F-2000/4、
TeW5F-2000HU、TeW5F-2000HU/4；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 08 月 24 日 有效期至：2023 年 01 月 05 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。

经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P

主任：_____

陆杨



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 0376583



PRODUCT CERTIFICATE

CERTIFICATE NO.: CQC2018010307036714

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 Smart Electrics Co.,Ltd. (V048527)
No.2777 West Zhongshan Road, Xiuzhou District, Jiaxing, Zhejiang Province, P.R.China

PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Air Circuit-breaker
TeW5-2000、TeW5-2000/4、TeW5-2000M、TeW5-2000M/4、TeW5F-2000、TeW5F-2000/4、TeW5F-2000HU、
TeW5F-2000HU/4; See the appendix

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: Aug.24,2020

Valid until: Jan.05,2023

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

Accredited by China National Accreditation Service for Conformity Assessment CNAS C001-P

President: _____

Lu Mei



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

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

C 0376583



产品认证证书

附 录

第 1 页 共 2 页

证书编号: CQC2018010307036714

纸 号: 376583

TeW5-2000、TeW5-2000/4、TeW5-2000M、TeW5-2000M/4、TeW5F-2000、TeW5F-2000/4
TeW5F-2000HU、TeW5F-2000HU/4;

Ui: 1250V; Uimp: 12kV;

In: 400A, 630A, 800A, 1000A, 1250A, 1600A, 1900A, 2000A;

TeW5-2000、TeW5-2000/4、TeW5-2000M、TeW5-2000M/4、TeW5F-2000、TeW5F-2000/4:

Ue: AC380V /AC400V/ AC415V、AC660V/ AC690V;

TeW5F-2000HU、TeW5F-2000HU/4: Ue: AC800V、AC1000V、AC1140V;

过电流脱扣器类型: 电子式;

TeW5-2000M、TeW5-2000M/4:

AC380V /AC400V/ AC415V, AC660V/ AC690V:

Ics=65kA; Icu=65kA; Icw=65kA/1s, 50kA/3s;

TeW5-2000、TeW5-2000/4、TeW5F-2000、TeW5F-2000/4:

AC380V /AC400V/ AC415V: Ics=85kA; Icu=85kA; Icw=85kA/1s, Icw=50kA/3s;

AC660V/ AC690V: Ics=65kA; Icu=65kA; Icw=65kA/1s, Icw=50kA/3s;

TeW5F-2000HU、TeW5F-2000HU/4:

AC800V: Ics=60kA; Icu=60kA; Icw=60kA/1s;

AC1000V: Ics=55kA; Icu=55kA; Icw=55kA/1s;

AC1140V: Ics=50kA; Icu=50kA; Icw=50kA/1s;

使用类别: B 类; 频率: 50/60Hz; 极数: 3P, 4P; 产品适用于隔离;

符合附录 N 的电子附件:

欠压脱扣器 QTW45, Us: AC220V/AC230V/AC240V, AC380V/AC400V/AC415V;

分励脱扣器 FTW45, Us: AC220V/AC230V/AC240V, AC380V/AC400V/AC415V, DC110V, DC220V;

闭合线圈 BG45, Us: AC220V/AC230V/AC240V, AC380V/AC400V/AC415V, DC110V, DC220V;

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

第 2 页 共 2 页

证书编号: CQC2018010307036714

纸 号: 376583

配用的辅助触头 F-W1 (4N04NC、6N06NC、8N08NC、10N010NC):

I_{th}: 10A;

AC-15: U_e/I_e: AC400V/2A;

DC-13: U_e/I_e: DC250V/0.3A;

型号解释:

Te W 5 F- 2000 □ / □
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7)

(1) 企业特征代号

(2) 万能式断路器

(3) 设计序号

(4) 无: 常规销售渠道代号 (经济型、常规型); F: 其他销售渠道代号 (常规型、高电压普通分断型)

(5) 壳架等级额定电流 (A)

(6) M: 经济型; HU: 高电压普通分断型 (常规销售渠道无高电压普通分断型), 无: 常规型

(7) 断路器的极数, 三极无标志, 四极用“4”表示

注: 此附录与证书同时使用时有效。

主任: _____

陆杨



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>