



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307657069

认证委托人名称及地址
新驰电气集团有限公司
浙江省乐清市柳市镇新光工业区

生产者名称及地址
新驰电气集团有限公司
浙江省乐清市柳市镇新光工业区

生产企业名称及地址
新驰电气集团有限公司
浙江省乐清市柳市镇新光工业区寺前路3号

产品名称和系列、型号、规格
塑料外壳式断路器

SM8E-160M、SM8E-160H、SM8E-160MY、SM8E-160HY、SM8E-180M、SM8E-180H、
SM8E-180MY、SM8E-180HY、SM8E-200M、SM8E-200H、SM8E-200MY、SM8E-200HY、
SM8E-225M、SM8E-225H、SM8E-225MY、SM8E-225HY、SM8E-250M、SM8E-250H、
SM8E-250MY、SM8E-250HY、SM8E-280M、SM8E-280H、SM8E-280MY、SM8E-280HY、
SM8E-315M、SM8E-315H、SM8E-315MY、SM8E-315HY、SM8E-350M、SM8E-350H、
SM8E-350MY、SM8E-350HY、SM8E-375M、SM8E-375H、SM8E-375MY、SM8E-375HY、
SM8E-400M、SM8E-400H、SM8E-400MY、SM8E-400HY；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07月12日 有效期至：2029年07月11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: 2024010307657069

证书附页: 第 1 页 共 2 页

SM8E-160M、SM8E-160H、SM8E-160MY、SM8E-160HY、SM8E-180M、SM8E-180H、SM8E-180MY、SM8E-180HY、SM8E-200M、SM8E-200H、SM8E-200MY、SM8E-200HY、SM8E-225M、SM8E-225H、SM8E-225MY、SM8E-225HY、SM8E-250M、SM8E-250H、SM8E-250MY、SM8E-250HY、SM8E-280M、SM8E-280H、SM8E-280MY、SM8E-280HY、SM8E-315M、SM8E-315H、SM8E-315MY、SM8E-315HY、SM8E-350M、SM8E-350H、SM8E-350MY、SM8E-350HY、SM8E-375M、SM8E-375H、SM8E-375MY、SM8E-375HY、SM8E-400M、SM8E-400H、SM8E-400MY、SM8E-400HY;

Uimp: 12kV;

Ui: 1000V;

Ue: AC415V, AC500V/690V;

In: SM8E-400M、SM8E-400H、SM8E-400MY、SM8E-400HY: 400A (160A、180A、200A、225A、250A、280A、315A、350A、375A、400A 分档可调);

SM8E-375M、SM8E-375H、SM8E-375MY、SM8E-375HY: 375A (160A、180A、200A、225A、250A、280A、315A、350A、375A 分档可调);

SM8E-350M、SM8E-350H、SM8E-350MY、SM8E-350HY: 350A (160A、180A、200A、225A、250A、280A、315A、350A 分档可调);

SM8E-315M、SM8E-315H、SM8E-315MY、SM8E-315HY: 315A (160A、180A、200A、225A、250A、280A、315A 分档可调);

SM8E-280M、SM8E-280H、SM8E-280MY、SM8E-280HY: 280A (160A、180A、200A、225A、250A、280A 分档可调);

SM8E-250M、SM8E-250H、SM8E-250MY、SM8E-250HY: 250A (160A、180A、200A、225A、250A、分档可调);

SM8E-225M、SM8E-225H、SM8E-225MY、SM8E-225HY: 225A (160A、180A、200A、225A 分档可调);

SM8E-200M、SM8E-200H、SM8E-200MY、SM8E-200HY: 200A (160A、180A、200A 分档可调);

SM8E-180M、SM8E-180H、SM8E-180MY、SM8E-180HY: 180A (160A、180A 分档可调);

SM8E-160M、SM8E-160H、SM8E-160MY、SM8E-160HY: 160A;

M 型: AC415V: Ics: 50kA; Icu: 75kA; AC500V/690V: Ics: 10kA; Icu: 15kA;

H 型: AC415V: Ics: 70kA; Icu: 100kA; AC500V/690V: Ics: 15kA; Icu: 20kA;

Icw: 5kA/1s;

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：2024010307657069

证书附页：第 2 页 共 2 页

过电流脱扣器类型：电子式；

选择性类别：B 类；

极数：3P、4P（带 3 个保护极，N 极可开闭）；产品适用于隔离。

型号的解释：

S M 8 E - □ □ □
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7)

- (1) 企业代号
- (2) 塑料外壳式断路器
- (3) 设计序号
- (4) 电子式
- (5) 额定电流 (A): 160、180、200、225、250、280、315、350、375、400
- (6) 分断能力: M: 较高分断; H: 高分断
- (7) 无表示: 旋钮型; Y 表示: 液晶型

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



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

本翻译文件不具有法律效力，
不得单独使用
This translated document
does not have legal validity and
cannot be used in isolation

CERTIFICATE NO.: 2024010307657069

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Xinchi Electric Group Co., Ltd.
Xinguang Industrial Zone, Liushi Town, Yueqing, Zhejiang Province, P.R.China

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Xinchi Electric Group Co., Ltd.
Xinguang Industrial Zone, Liushi Town, Yueqing, Zhejiang Province, P.R.China

NAME AND LOCATION OF THE FACTORY

Xinchi Electric Group Co., Ltd.
No.3 Siqian Road, Xinguang Industrial Area, Liushi Town, Yueqing, Zhejiang Province, P.R.China

PRODUCT NAME,MODEL AND SPECIFICATION

Moulded Case Circuit-breaker

SM8E-160M、SM8E-160H、SM8E-160MY、SM8E-160HY、SM8E-180M、SM8E-180H、SM8E-180MY、SM8E-180HY、
SM8E-200M、SM8E-200H、SM8E-200MY、SM8E-200HY、SM8E-225M、SM8E-225H、SM8E-225MY、SM8E-225HY、
SM8E-250M、SM8E-250H、SM8E-250MY、SM8E-250HY、SM8E-280M、SM8E-280H、SM8E-280MY、SM8E-280HY、
SM8E-315M、SM8E-315H、SM8E-315MY、SM8E-315HY、SM8E-350M、SM8E-350H、SM8E-350MY、SM8E-350HY、
SM8E-375M、SM8E-375H、SM8E-375MY、SM8E-375HY、SM8E-400M、SM8E-400H、SM8E-400MY、SM8E-400HY ;

See the appendix.

STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T 14048.2-2020

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of
implementation rules for compulsory certification(REFNO. CNCA-C03-02:2024).

Valid from: Jul.12,2024

Valid until: Jul.11,2029

The certificate information and validity could be checked by scanning the QR code below or logging in to
the website of the issuing authority, or on the website of the CNCA (www.cnca.gov.cn).



SIGNATURE:

谢肇煦



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE CO., LTD.





CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO. : 2024010307657069

Appendix: Page 1 of 3

本翻译文件不具有法律效力，
不得单独使用
This translated document
does not have legal validity and
cannot be used in isolation

SM8E-160M、SM8E-160H、SM8E-160MY、SM8E-160HY、SM8E-180M、
SM8E-180H、SM8E-180MY、SM8E-180HY、SM8E-200M、SM8E-200H、
SM8E-200MY、SM8E-200HY、SM8E-225M、SM8E-225H、SM8E-225MY、
SM8E-225HY、SM8E-250M、SM8E-250H、SM8E-250MY、SM8E-250HY、
SM8E-280M、SM8E-280H、SM8E-280MY、SM8E-280HY、SM8E-315M、
SM8E-315H、SM8E-315MY、SM8E-315HY、SM8E-350M、SM8E-350H、
SM8E-350MY、SM8E-350HY、SM8E-375M、SM8E-375H、SM8E-375MY、
SM8E-375HY、SM8E-400M、SM8E-400H、SM8E-400MY、SM8E-400HY；

Uimp : 12kV；

Ui : 1000V；

Ue : AC415V , AC500V/690V；

In :SM8E-400M、SM8E-400H、SM8E-400MY、SM8E-400HY :400A(160A、180A、

200A、225A、250A、280A、315A、350A、375A、400A Adjustable grade)；

SM8E-375M、SM8E-375H、SM8E-375MY、SM8E-375HY : 375A(160A、180A、

200A、225A、250A、280A、315A、350A、375A Adjustable grade)；

SM8E-350M、SM8E-350H、SM8E-350MY、SM8E-350HY : 350A(160A、180A、

This page is attached to the certificate and should be used at the same time as the certificate page.



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE CO., LTD.



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO. : 2024010307657069

Appendix: Page 2 of 3

本翻译文件不具有法律效力，
不得单独使用
This translated document
does not have legal validity and
cannot be used in isolation

200A、225A、250A、280A、315A、350A Adjustable grade) ;

SM8E-315M、SM8E-315H、SM8E-315MY、SM8E-315HY : 315A(160A、180A、

200A、225A、250A、280A、315A Adjustable grade) ;

SM8E-280M、SM8E-280H、SM8E-280MY、SM8E-280HY : 280A(160A、180A、

200A、225A、250A、280A Adjustable grade) ;

SM8E-250M、SM8E-250H、SM8E-250MY、SM8E-250HY : 250A(160A、180A、

200A、225A、250A、Adjustable grade) ;

SM8E-225M、SM8E-225H、SM8E-225MY、SM8E-225HY : 225A(160A、180A、

200A、225A Adjustable grade) ;

SM8E-200M、SM8E-200H、SM8E-200MY、SM8E-200HY : 200A(160A、180A、

200A Adjustable grade) ;

SM8E-180M、SM8E-180H、SM8E-180MY、SM8E-180HY : 180A(160A、180A

Adjustable grade) ;

SM8E-160M、SM8E-160H、SM8E-160MY、SM8E-160HY : 160A ;

Type M : AC415V : Ics : 50kA ; Icu : 75kA ; AC500V/690V : Ics : 10kA ; Icu :

15kA ;

This page is attached to the certificate and should be used at the same time as the certificate page.



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE CO., LTD.



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO. : 2024010307657069

Appendix: Page 3 of 3

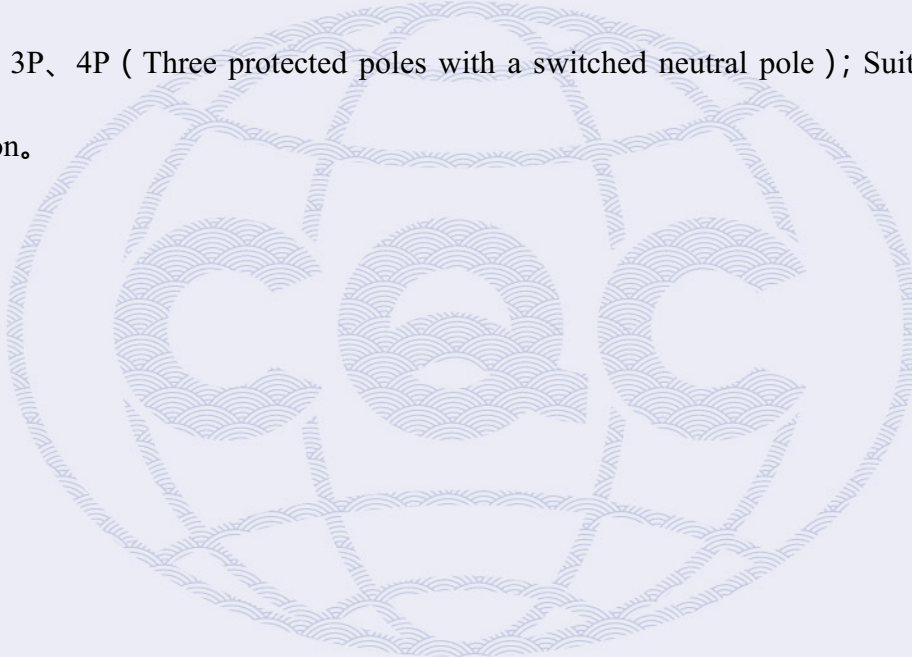
Type H : AC415V : Ics : 70kA ; Icu : 100kA ; AC500V/690V : Ics : 15kA ; Icu :

20kA ;

Icw : 5kA/1s ;

Over-current Release Type: ETU ; Selectivity category : B ;

Poles : 3P、4P (Three protected poles with a switched neutral pole) ; Suitable for
isolation.



This page is attached to the certificate and should be used at the same time as the certificate page.



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE CO., LTD.

本翻译文件不具有法律效力，
不得单独使用
This translated document
does not have legal validity and
cannot be used in isolation