



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307665871

**认证委托人名称及地址**

浙江正泰电器股份有限公司  
浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路1号

**生产者名称及地址**

浙江正泰电器股份有限公司  
浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路1号

**生产企业名称及地址**

温州正泰电器科技有限公司  
浙江省温州经济技术开发区滨海二道1318号

**产品名称和系列、型号、规格**

塑料外壳式断路器

NM5-W630, NM5B-W630, NM5P-W630, NM5T-W630, NM5H-W630, NM5F-W630,  
NM5J-W630, NM5G-W630, NM5NE-W630, NM5DC-W630, NM5S-W630, NM5BS-W630,  
NM5PS-W630, NM5TS-W630, NM5HS-W630, NM5FS-W630, NM5JS-W630, NM5GS-W630,  
NM5NES-W630, NM5-800, NM5B-800, NM5P-800,  
NM5T-800, NM5H-800, NM5F-800, NM5J-800, NM5G-800, NM5NE-800,  
NM5DC-800, NM5S-800, NM5BS-800, NM5PS-800, NM5TS-800, NM5HS-800,  
NM5FS-800, NM5JS-800, NM5GS-800, NM5NES-800; 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29日 有效期至: 2029年07月28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](http://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: 2024010307665871

证书附页: 第 1 页 共 4 页

NM5-W630E、S、F、H、Q、R, NM5B-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5P-W630E、S、F、H、Q、R, NM5T-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5H-W630E、S、F、H、Q、R, NM5F-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5J-W630E、S、F、H、Q、R, NM5G-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5NE-W630E、S、F、H、Q、R, NM5DC-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5S-W630E、S、F、H、Q、R, NM5BS-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5PS-W630E、S、F、H、Q、R, NM5TS-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5HS-W630E、S、F、H、Q、R, NM5FS-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5JS-W630E、S、F、H、Q、R, NM5GS-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5NES-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5-800E、S、F、H、Q、R, NM5B-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5P-800E、S、F、H、Q、R, NM5T-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5H-800E、S、F、H、Q、R, NM5F-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5J-800E、S、F、H、Q、R, NM5G-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5NE-800E、S、F、H、Q、R, NM5DC-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5S-800E、S、F、H、Q、R, NM5BS-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5PS-800E、S、F、H、Q、R, NM5TS-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5HS-800E、S、F、H、Q、R, NM5FS-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5JS-800E、S、F、H、Q、R, NM5GS-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5NES-800E、S、F、H、Q、R;

Uimp:12kV;

Ui:1000V;

Ue: AC380V/AC400V/AC415V,AC660V/690V;

In: 400A、450A、500A、550A、600A、630A

(NM5-W630E、S、F、H、Q、R, NM5B-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5P-W630E、S、F、H、Q、R, NM5T-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5H-W630E、S、F、H、Q、R, NM5F-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5J-W630E、S、F、H、Q、R, NM5G-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5NE-W630E、S、F、H、Q、R, NM5DC-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5S-W630E、S、F、H、Q、R, NM5BS-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5PS-W630E、S、F、H、Q、R, NM5TS-W630E、S、F、H、Q、R,

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: 2024010307665871

证书附页: 第 2 页 共 4 页

NM5HS-W630E、S、F、H、Q、R, NM5FS-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5JS-W630E、S、F、H、Q、R, NM5GS-W630E、S、F、H、Q、R,  
NM5NES-W630E、S、F、H、Q、R)

In: 400A、450A、500A、550A、600A、630A、700A、750A、800A

(NM5-800E、S、F、H、Q、R, NM5B-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5P-800E、S、F、H、Q、R, NM5T-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5H-800E、S、F、H、Q、R, NM5F-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5J-800E、S、F、H、Q、R, NM5G-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5NE-800E、S、F、H、Q、R, NM5DC-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5S-800E、S、F、H、Q、R, NM5BS-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5PS-800E、S、F、H、Q、R, NM5TS-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5HS-800E、S、F、H、Q、R, NM5FS-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5JS-800E、S、F、H、Q、R, NM5GS-800E、S、F、H、Q、R,  
NM5NES-800E、S、F、H、Q、R);

过电流脱扣器类型:热磁式,电磁式,电子式;

额定运行短路分断能力  $I_{cs}(kA)$ :

E 型:36kA:AC380V/AC400V/AC415V;

S 型:36kA:AC380V/AC400V/AC415V,13kA:AC660V/AC690V;

F 型:50kA:AC380V/AC400V/AC415V,13kA:AC660V/AC690V;

H 型:50kA:AC380V/AC400V/AC415V,15kA:AC660V/AC690V;

Q 型:70kA:AC380V/AC400V/AC415V,15kA:AC660V/AC690V;

R 型:70kA:AC380V/AC400V/AC415V,15kA:AC660V/AC690V;

额定极限短路分断能力  $I_{cu}(kA)$ :

E 型:36kA:AC380V/AC400V/AC415V;

S 型:50kA:AC380V/AC400V/AC415V,15kA:AC660V/AC690V;

F 型:50kA:AC380V/AC400V/AC415V,15kA:AC660V/AC690V;

H 型:70kA:AC380V/AC400V/AC415V,20kA:AC660V/AC690V;

Q 型:70kA:AC380V/AC400V/AC415V,20kA:AC660V/AC690V;

R 型:100kA:AC380V/AC400V/AC415V,20kA:AC660V/AC690V;

额定短时耐受电流  $I_{cw}(kA/s)$ :

$I_{cw}=8kA/1s$  (NM5□S-W630 电子式);

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: 2024010307665871

证书附页: 第 3 页 共 4 页

$I_{cw}=10\text{kA}/1\text{s}$  (NM5□S-800 电子式);

适用频率: 50Hz/60Hz;

选择性类别: A 类(热磁式, 电磁式), B 类(电子式);

脱扣级别(电动机保护): 20, 30(热磁式), 5, 10A, 10, 20, 30(电子式);

极数: 3P, 3P+N(3 个保护极, N 极不可开闭), 4P;

适用于隔离功能(3P+N 除外);

配用的辅助触头(已获 CQC 证书, 编号为 CQC22107346397):

1NO+1NC, 2NO+2NC, 3NO+3NC;

$U_i: 500\text{V}$ ;

$I_{th}: 5\text{A}$ ;

AC-15:  $U_e/I_e: \text{AC}380\text{V}/\text{AC}400\text{V}/\text{AC}415\text{V}/0.26\text{A}$ ;

DC-13:  $U_e/I_e: \text{DC}110\text{V}, \text{DC}220\text{V}/\text{DC}250\text{V}/0.14\text{A}$ ;

符合附录 N 的电子附件:

欠压脱扣器:  $U_s: \text{AC}110\text{V}, \text{AC}220\text{V}/\text{AC}230\text{V}/\text{AC}240\text{V}, \text{AC}380\text{V}/\text{AC}400\text{V}/\text{AC}415\text{V}$   
50Hz/60Hz, DC24V, DC110V, DC220V/DC250V;

电动操作机构:

$U_s: \text{AC}110\text{V}, \text{AC}220\text{V}/\text{AC}230\text{V}/\text{AC}240\text{V}, \text{AC}380\text{V}/\text{AC}400\text{V}/\text{AC}415\text{V}$   
50Hz/60Hz, DC24V, DC110V, DC220V/DC250V;

预付费分励脱扣器:

$U_s: \text{AC}110\text{V}, \text{AC}220\text{V}/\text{AC}230\text{V}/\text{AC}240\text{V}, \text{AC}380\text{V}/\text{AC}400\text{V}/\text{AC}415\text{V}$   
50Hz/60Hz, DC24V, DC110V, DC220V/DC250V;

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: 2024010307665871

证书附页: 第 4 页 共 4 页

型号的解释:

塑料外壳式断路器的型号及其含义如下:

N M 5 □ □ - □ □

(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7)

(1) ——企业特征代号

(2) ——塑料外壳式断路器

(3) ——设计代号

(4) ——行业特征代号 (常规无此代号 B、P、T、H、F、J、G、NE、DC)

(5) ——S 电子式 (热磁式及电磁式无此代号)

(6) ——800: 壳架等级电流; W630: 电流段

(7) ——短路分断能力级别代号 (见注 1)

注:

1. 短路分断能力级别代号: 经济型 (代号 E), 标准型 (代号 S), 适用型 (代号 F), 较高型 (代号 H), 高分断型 (代号 Q), 限流型 (代号 R);

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