

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC23107398445

发证日期: 2023年08月02日

有效期至: 2033年08月01日

委托人名称	浙江正泰电器股份有限公司
及注册地址	浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路1号
制造商名称	浙江正泰电器股份有限公司
及注册地址	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	温州正泰电器科技有限公司
及生产地址	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、规格、型号	塑料外壳式断路器 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; 详见附件
产品标准和技术要求	GB/T 14048.2-2020
认证模式	产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC12-000001-2020 认证规则的要求, 特发此证。

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。

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站(www.cnca.gov.cn)查验证书信息



授权签字人

签发

郑泉

谢肇煦



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC23107398445

第1页 /共4页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

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,



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC23107398445

第2页 /共4页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

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):

$I_{cw}=8\text{kA}/1\text{s}$ (NM5□S-W630 电子式);



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC23107398445

第3页 /共4页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

$I_{cw}=10kA/1s$ (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 :500V;

I_{th} :5A;

AC-15: U_e/I_e :AC380V/AC400V/AC415V/0.26A;

DC-13: U_e/I_e :DC110V,DC220V/DC250V/0.14A;

符合附录N的电子附件:

欠压脱扣器: U_s :AC110V,AC220V/AC230V/AC240V,AC380V/AC400V/AC415V
50Hz/60Hz,DC24V,DC110V,DC220V/DC250V;

电动操作机构:

U_s :AC110V,AC220V/AC230V/AC240V,AC380V/AC400V/AC415V
50Hz/60Hz,DC24V,DC110V,DC220V/DC250V ;

预付费分励脱扣器:

U_s :AC110V,AC220V/AC230V/AC240V,AC380V/AC400V/AC415V
50Hz/60Hz,DC24V,DC110V,DC220V/DC250V ;



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号：CQC23107398445

第4页 /共4页

本证书及附件应同时使用，信息查验说明见证书页

纸号：

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);



中国质量认证中心