

塑壳断路器

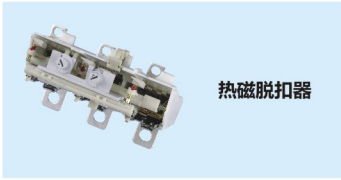



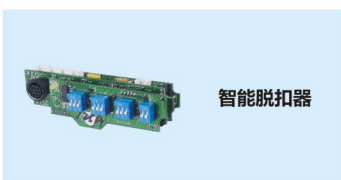

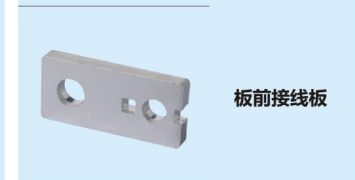












产品主要参数

额定工作电压	额定工作电流 I_n	额定冲击耐受电压	额定绝缘电压	额定极限短路分断能力	额定运行短路分断能力
400V/690V	16A~1250A	8kV	800V	50~150kA	50~150kA

产品型号说明

NM8S	-	100	S	63	4	M
产品型号及脱扣器型式	壳架等级 额定电流(A)	分断能力 特征代号	额定电流(A)	极数代号	用途代号	
NM8: 标准型即带 热磁脱扣器 NM8S: 智能型即带 智能脱扣器	100 250 630 800 1250	S: 标准型 H: 高分断型 R: 限流型	16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125, 160, 180, 200, 225, 250, 315, 350, 400, 500, 630, 700, 800, 1000, 1250	1:1极 2:2极 3:3极 4:4极 4A: N极不安装过电流脱扣元件, 且N极始终接通 4B: 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) 4C: 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), 动作电流 为1.01R	无代号: 配电保护 M: 电动机保护	

附件

正泰塑壳断路器
高分断 零飞弧 绿色环保



NM8 系列塑壳断路器

M8系列塑料外壳式断路器是本公司自主研发的新一代产品，其设计体现了最新的限流原理和制造技术，具有小型紧凑、模块化、高分断、零飞弧、绿色环保等特点。主要功能是在电路中起到接通、分断和承载额定电流，并能在线路和用电设备发生过载、短路、欠压的情况下对线路和用电设备进行可靠保护，也可作为电动机的不频繁启动及过载、短路、欠压保护。产品广泛应用于电力、通讯、建筑、机械、新能源、钢铁冶金矿业、交通运输、水处理等行业。

全系列符合标准：GB/T 14048.2

产品主要特点

高分断 <ul style="list-style-type: none">最高分断能力达150kA，且$I_{cs}=100\%I_{cu}$U型静触头和特有铁心设计，加快电弧运动和熄弧能力旋转双断点设计，提高限流能力快速动作机构，最快脱扣时间$<2ms$	小体积 <ul style="list-style-type: none">与M1系列产品相比，体积缩小了24%
零飞弧 <ul style="list-style-type: none">采用全密封，模块化，独特灭弧室结构，实现了真正的零飞弧	模块化 <ul style="list-style-type: none">采用模块化设计，附件可实现现场安装及拆卸，快速安全
正反向进线 <ul style="list-style-type: none">可反向进线，且反向进线时不降容使用	安装方式多样 <ul style="list-style-type: none">可垂直安装、横向安装、水平安装、导轨安装（250A及以下壳架）
	绿色环保 <ul style="list-style-type: none">80%采用绿色环保可回收材料，寿命结束后可回收再利用



浙江正泰电器股份有限公司

400-817-7777 | www.chint.net | 股票代码：601877

电气全产业链系统解决方案集成提供商