

收件人 浙江正泰电器股份有限公司各区办、各经销商、各终端客户

发件人 浙江正泰电器股份有限公司市场战略部

## 主题

## 关于新锐系列 NB5-63M 单磁式小型断路器产品上市的通知

### 尊敬的各位：

您好！正泰致力于成为全球领先的智慧能源解决方案提供商，一直坚持技术创新，提升客户价值。

为响应市场需求，为客户提供更完善的产品系列，我司全新推出新锐系列NB5-63M单磁式小型断路器（详见附件）。



**NB5-63M**

### 产品简介：

NB5-63M 塑料外壳式断路器符合 GB/T 14048.2 标准。适用于交流 50Hz，额定电压 AC230V 或 AC400V，额定电流至 63A 的线路中，起短路保护作用，亦可在正常情况下

作为线路的不频繁通断之用。

### 应用场合：

建筑消防系统、医疗IT配电系统、电机保护等对供电连续性要求较高的场合。

### 产品特点：

- 1、 无过载保护，供电连续性更高；
- 2、 额定极限短路分断能力高达10kA；
- 3、 额定冲击耐受电压高达6kV；
- 4、 符合RoHS环保要求；
- 5、 外形美观，质量可靠，附件齐全。

NB5-63M 单磁式小型断路器将于 **2023年4月28日**起正式上市，欢迎新老客户采购使用！我们将不断努力，以更好的产品品质和服务回馈您的信任和支持。

**如有任何产品问题，请联系客户中心（400-817-7777）。**

浙江正泰电器股份有限公司

市场战略部

2023年4月28日

附件：

### NB5-63M 单磁式小型断路器主要技术参数

<b>产品型号</b>		<b>NB5-63M</b>
<b>主要功能</b>		短路保护、隔离功能
<b>符合标准</b>		GB/T 14048.2, IEC 60947-2
<b>符合认证</b>		CCC、CE、CB、RoHS
<b>额定电流(A)</b>		1,2,3,4,6,10,16,20,25,32,40,50,63
<b>额定电压 Ue (V)</b>		AC230V(1P) AC400V(2P、3P、4P)
<b>额定频率(Hz)</b>		50
<b>极数</b>		1P、2P、3P、4P
<b>机械寿命(次)</b>		20000
<b>电气寿命(次)</b>		10000
<b>额定极限短路分断能力 Icn (kA)</b>		10
<b>额定运行短路分断能力 Ics (kA)</b>		7.5
<b>额定绝缘电压 Ui(V)</b>		500
<b>额定冲击耐受电压 Uimp (kV)</b>		6
<b>介电试验电压(V)</b>		1890(50Hz,1 分钟 )
<b>抗震动(IEC/EN60068-2-6)</b>		无明显震动和冲击的地方
<b>接线端子</b>	最小可接导线截面积(mm <sup>2</sup> )	1
	最大可接导线截面积(mm <sup>2</sup> )	25
	标准连接扭矩(N·m)	2.0
	最大可承受扭矩(N·m)	2.5
	导线插入深度(mm)	13
<b>基准温度(°C)</b>		30
<b>工作环境温度(°C)</b>		-35~+70
<b>储存环境温度(°C)</b>		-35~+85
<b>适用海拔高度(m)</b>		≤2000
<b>脱扣形式</b>		电磁脱扣
<b>瞬时脱扣特性</b>	B 型(3.2In~4.8In)	■
	C 型(6.4In~9.6In)	■
	D 型(9.6In~14.4In)	■
<b>进线方式</b>		上下均可
<b>安装方式</b>		TH35-7.5 型导轨安装
<b>污染等级</b>		3
<b>防护等级</b>	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
<b>可拼装附件</b>		AX-B5、AL-B5、SHT-B5、OVT-B5、UVT-B5、OUVT-B5