

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部

## 主题

## 关于 NZ5 系列自动转换开关电器上市通知

### 尊敬的客户：

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，特推出 NZ5 自动转换开关电器产品。

### 产品简介：

NZ5 系列自动转换开关电器（以下简称 ATSE）适用于交流工频 50/60Hz, 额定工作电压 AC400V、额定工作电流至 630A 的三相四线双路供电电网中，自动将一个或几个负载电路从一个电源接至另一个电源，以保证负载电路的正常供电。



### 产品特点：

- 使用类别最高 AC-33A，能有效应对电机型负载的冲击电流，保障安全；
- 转换时间 $\leq 50\text{ms}$ ，提高关键负载的供电连续性；
- 上进下出接线方式，提升客户接线效率，节约客户材料成本；
- RS485 通讯可选，实现无人值守，提高运维便捷性；
- 机构预储能设计，分合闸速度无关人为操作，性能更可靠；

### 主要技术参数

型号规格	NZ5-125	NZ5-250	NZ5-400	NZ5-630
电器级别	PC 级			
极数	2P、3P、4P			
额定工作电压 Ue(V)	2P:AC220/230	3P/4P:AC380/400	50/60Hz	
额定绝缘电压 Ui(V)	800			
额定耐受冲击电压 Uimp(kV)	8			
使用类别	AC-33iA, AC-33A			AC-33iA
触头工作位置	两段式/三段式			
触头转换时间(ms)	≤50			
转换动作时间(ms)	≤200			
电气寿命(次)	6000			
控制器	A 型、B 型			
显示方式	LED 数码屏显示 (整体式) LCD 液晶屏显示 (分体式)			
控制器安装方式	整体式/分体式			

NZ5系列自动转换开关将于**2024年08月26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部

2024年8月26日