

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 NB2 智慧小型断路器新增部分 D 脱扣曲线电流上市的通知

### 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。

进一步满足市场的需求，我司在NB2产品基础上新增部分D脱扣曲线电流产品，如下电流：NB2-40ZT (6-16A)、NB2-80ZT 3P+N (6-40A)、NB2LE-80ZT (6-20A)。

NB2智慧小型断路器主要适用于交流50Hz，额定电压230/400V，额定电流至80A 的线路中，起过载、短路、过压、欠压保护作用，亦可在正常情况下作为线路的不频繁通断之用。本产品还具有远程控制、电参量（电压、电流、功率）测量功能，可通过RS485 通信接口或蓝牙与外部设备实现组网。

### ■ 产品照片



## ■ 产品特点

### ◆ 智能便捷

- 安全可视化：自动推送报警和故障通知，提升运维效率；
- 数据可视化：可在线实时监测断路器状态和能耗，协助用户能效管理；
- 便捷操控性：远程及本地操作控制及具有远程锁定功能（防误合闸），方便运维及提升安全性；

### ◆ 性能卓越

- 高精度测量：电参数测量（电流、电压等）精度高达0.5级；
- 多保护功能：过载、短路、过欠压、过欠频、缺相、漏电等多重保护，提供全面安全保护；
- 高抗干扰性：EMC静电放电指标达15kV，提升产品环境适应性；

### ◆ 睿智创新

- 空间紧凑化：紧凑型外观设计，最小仅18mm宽，有效节约箱体空间；
- 系统化降本：集电源、断路器、漏电、测量、远控和通讯于一体，降低整体系统成本；
- 漏电可靠性：漏电的周期性自检，确保漏电功能的可靠性，提供可靠的漏电保护。

**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8月10日

附录1：主要技术参数

产品名称	智慧小型断路器		智慧剩余电流动作断路器	
	NB2-40ZT	NB2-80ZT	NB2LE-40ZT	NB2LE-80ZT
产品型号	NB2-40ZT	NB2-80ZT	NB2LE-40ZT	NB2LE-80ZT
极数	1P	1P+N, 3P+N	1P+N	1P+N,3P+N
脱扣类型	C、D	C、D	B、C	C、D
分断能力	6kA	6kA	6kA	6kA
额定电流 (A)	6~40	6~80	6~40	6~80
额定剩余动作电流 (mA)	/	/	30	10、30、100
漏电保护类型	/	/	A型、AC型	A型、AC型
注：D脱扣此次上市 NB2-40ZT (6-16A)、NB2-80ZT 3P+N (6-40A)、NB2LE-80ZT (6-20A) ,其余 电流后续发布。				

附录 2：新产品物料清单

物料编码	物料描述
710026000000089	NB2-40ZT 1P D6 6kA(R)
710026000000090	NB2-40ZT 1P D10 6kA(R)
710026000000091	NB2-40ZT 1P D16 6kA(R)
710026000000092	NB2-80ZT 3P+N D6 6kA(R)
710026000000093	NB2-80ZT 3P+N D10 6kA(R)
710026000000094	NB2-80ZT 3P+N D16 6kA(R)
710026000000095	NB2-80ZT 3P+N D20 6kA(R)
710026000000096	NB2-80ZT 3P+N D25 6kA(R)
710026000000097	NB2-80ZT 3P+N D32 6kA(R)
710026000000098	NB2-80ZT 3P+N D40 6kA(R)
710060300002220	NB2LE-80ZT 3P+N D6 10mA AC 型 6kA(R)
710060300002221	NB2LE-80ZT 3P+N D10 10mA AC 型 6kA(R)
710060300002222	NB2LE-80ZT 3P+N D16 10mA AC 型 6kA(R)
710060300002223	NB2LE-80ZT 3P+N D20 10mA AC 型 6kA(R)
710060300002224	NB2LE-80ZT 3P+N D6 30mA AC 型 6kA(R)
710060300002225	NB2LE-80ZT 3P+N D10 30mA AC 型 6kA(R)
710060300002226	NB2LE-80ZT 3P+N D16 30mA AC 型 6kA(R)
710060300002227	NB2LE-80ZT 3P+N D20 30mA AC 型 6kA(R)
710060300002228	NB2LE-80ZT 3P+N D6 100mA AC 型 6kA(R)
710060300002229	NB2LE-80ZT 3P+N D10 100mA AC 型 6kA(R)
710060300002230	NB2LE-80ZT 3P+N D16 100mA AC 型 6kA(R)
710060300002231	NB2LE-80ZT 3P+N D20 100mA AC 型 6kA(R)
710060300002232	NB2LE-80ZT 3P+N D6 10mA A 型 6kA(R)
710060300002233	NB2LE-80ZT 3P+N D10 10mA A 型 6kA(R)
710060300002234	NB2LE-80ZT 3P+N D16 10mA A 型 6kA(R)
710060300002235	NB2LE-80ZT 3P+N D20 10mA A 型 6kA(R)
710060300002236	NB2LE-80ZT 3P+N D6 30mA A 型 6kA(R)
710060300002237	NB2LE-80ZT 3P+N D10 30mA A 型 6kA(R)
710060300002238	NB2LE-80ZT 3P+N D16 30mA A 型 6kA(R)
710060300002239	NB2LE-80ZT 3P+N D20 30mA A 型 6kA(R)
710060300002240	NB2LE-80ZT 3P+N D6 100mA A 型 6kA(R)
710060300002241	NB2LE-80ZT 3P+N D10 100mA A 型 6kA(R)
710060300002242	NB2LE-80ZT 3P+N D16 100mA A 型 6kA(R)
710060300002243	NB2LE-80ZT 3P+N D20 100mA A 型 6kA(R)