

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 CB 系列 CB-63HB 塑料外壳式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，我司开发的CB系列CB-63HB塑料外壳式断路器产品现已上市（详见附件）。



CB-63HB

产品简介：

CB-63HB塑料外壳式断路器适用于交流50Hz，额定电压AC 230V/400V，额定电流

至63A的电力线路设施及电气设备中，对线路提供过载、短路保护，也可在正常情况下对线路进行不频繁转换操作；

### 产品特点：

#### 1、 灵活易用

- 1) 6款附件均可单独订购、免工具安装，轻松拓展多种功能；
- 2) 红绿指示窗口，“红色”合闸、“绿色”分闸，提示触头闭合状态，安全看得见。

#### 2、 性能优异

- 1) 分断能力10kA，保证断路器分断的可靠性和用户用电的稳定性；
- 2) 内置储能机构，实现快速闭合，提升合闸同步性，提高电气寿命；
- 3) 使用环境温度-35°C~+70°C，高温、严寒环境均可正常运行。

CB 系列 CB-63HB 塑料外壳式断路器将于 **2023 年 04 月 24 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 04 月 23 日

附件：

**表 CB-63HB 塑料外壳式断路器主要技术参数**

产品型号	CB-63HB	
额定电流(A)	1,2,3,4,6,10,16,20,25,32,40,50,63	
额定电压(V)	AC230(1P) AC400V(2P,3P,4P)	
额定频率(Hz)	50Hz	
极数	1P,2P,3P,4P	
机械寿命(次)	20000	
电气寿命(次)	10000	
额定极限短路分断能力(kA)	10	
额定运行短路分断能力(kA)	7.5	
额定绝缘电压(V)	500	
额定冲击耐受电压(kV)	4	
介电试验电压(V)	(50Hz,1 分钟)1890	
抗湿热性(GB/T2423.4:55°C/90~96%,25°C/95~100%)	/	
抗震动(IEC/EN60068-2-6)	无明显震动和冲击的地方	
接线端子	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
	标准链接扭矩(N·m)	2.0
	最大可承受扭矩(N·m)	2.5
	导线插入深度(mm)	11
基准温度(°C)	30	
工作环境温度(°C)	-35~+70	
储存环境温度(°C)	-35~+85	
适用海拔高度(m)	2000	
脱扣形式	热磁脱扣	
电磁脱扣类型	C 型(6.4In~9.6In)	■
	D 型(9.6In~14.4In)	
进线方式	上下均可	
安装方式	TH35-7.5 型标准导轨	
污染等级	3	
防护等级	直接安装	IP20
	安装于配电箱内	IP40
可拼装附件	AX-X1、AL-X1、SHT-X1、OVT-X1、UVT-X1、 OUVT-X1	