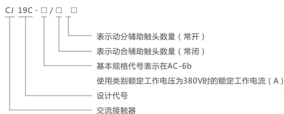


## CJ19C 切换电容器接触器

### 产品概述

CJ19C系列接触器适用于交流50/60Hz、电压至380V的电力线路中，供低压无功功率补偿设备投入或切除低压并联电容器之用。接触器有抑制装置，能有效地减少合闸涌流对电容的冲击和抑制开断时的过电压。

### 产品型号及含义



注：

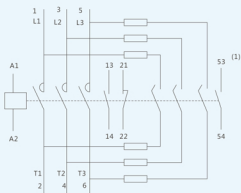
- A. 为正常3对常开主触头3对常开预充电触头，可以不写
- B. 为CJX2带F4派生代号；
- C. 为CJX2带F4带电磁铁派生代号。

### 主要技术参数

项目	规格	规格			
		CJ19C-25	CJ19C-32	CJ19C-43	CJ19C-63
可控电容器容量 (kvar)	230V	6	9	10	15
	400V	12	18	20	30
额定绝缘电压 (V)		500			
额定工作电压 (V)		380			
约定发热电流 (A)		25	32	43	63
AC-6b额定工作电流 (A)		17	23	29	43
涌流峰值/电容器额定电流		20Ie			
控制电流电压 (V)		48、110、127、220、380			
辅助触头约定发热电流 (A)		6		10	
操作频率 (次/h)		120			
电寿命 ( $\times 10^5$ 次)		1			
机械寿命 ( $\times 10^5$ 次)		10			

### 结构特征

- 接触器为直动式双断点结构，触头系统分上下两层布置，上层有三对预充电触头与切合电阻构成抑制涌流装置。当合闸时它先接通，经数毫秒之后工作触头接通，预充电触头中永久磁块在弹簧反作用下释放，断开切合电阻，使电容器正常工作，接触器内部电路连接图见下。
- 12、18、20kvar接触器有两对辅助触头，30kvar的接触器有四对辅助触头。
- 接触器接线有绝缘罩复盖，安全可靠。线圈接线带有标出电压数据，可防止接错。12、18、20kvar的接触器可用螺钉安装，也可借底部滑块扣装在35mm标准卡轨上。面罩上有一个可拆卸的长方形白色小牌，用户可用它打印项目代号等。



### 外形及安装尺寸

