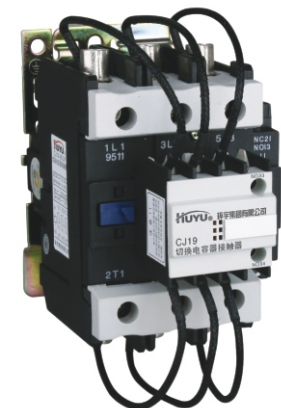


CJ19
系列切换电容器接触器

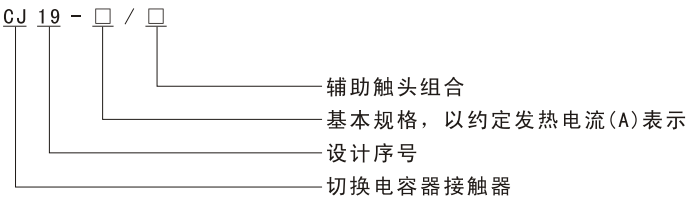


一、适用范围

CJ19系列切换电容器接触器，专用于投切低压并联电容器，广泛应用于交流50Hz，电压至400V的无功功率补偿设备，在AC-66使用类别下可控制电的容器容量至50Kvar的电力系统中，切换三相单极或多极电容器组，以改善功率因素。接触器附有抑制涌流装置，能有效地减少合闸涌流对电容器的冲击和降低开断瞬间的操作过电压，可代替原来由一只接触器和三只限流电抗器组成的切换装置，体积小，重量轻，通断能力强，安装方便。

本产品符合GB14048. 4、IEC60947-4-1标准。

二、型号及含义



三、正常工作条件

- 1、海拔：不超过2000m
- 2、周围空气温度：-25℃~+40℃
- 3、相对湿度：+25℃时不大于90%
- 4、空气中无导电尘埃和腐蚀金属的气体
- 5、安装面与垂直面的倾斜度不大于5°

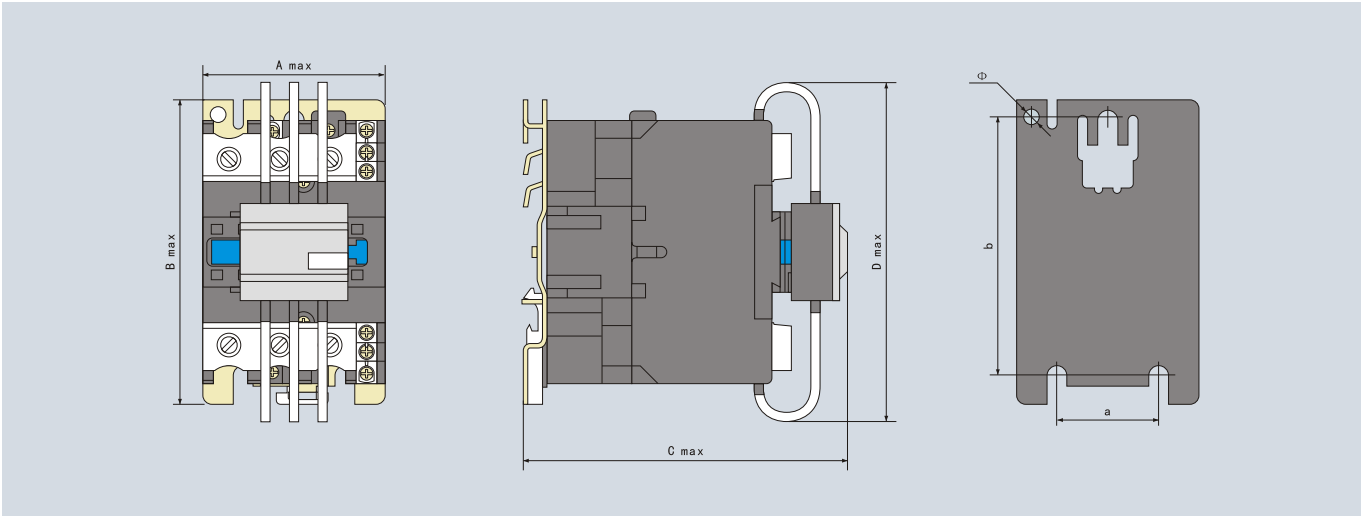
四、主要技术参数

型号		CJ19-25	CJ19-32	CJ19-43	CJ19-63	CJ19-80	CJ19-95
可控电容器容量(Kvar)	230V	6	9	10	15	23	28.8
	400V	12	18	20	30	40	50
额定绝缘电压Ui (V)		660					
额定工作电压Ie (V)		400					
约定发热电流Ith (A)		25	32	43	63	80	95
AC-6b额定工作电流(A)		17	23	29	43	54	64
涌流峰值/电容器额定电流		20Ie					
控制线圈电压Us (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(×10 ⁵ 次)		1			0.8	0.6	0.6
机械寿命(×10 ⁵ 次)		10			8	6	6

CJ19
系列切换电容器接触器

五、外形及安装尺寸

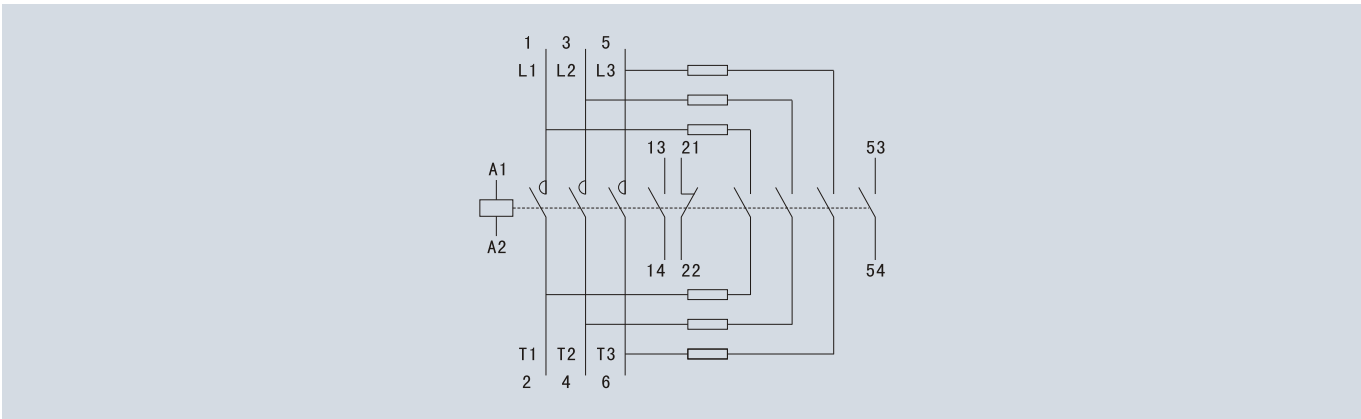
1、外形及安装尺寸图



尺寸 型号	外形尺寸				安装尺寸			
	A	B	C	D	a	b	Φ	卡规
CJ19-25	47	76	125	120	35	50/60	4.5	35
CJ19-32	58	86	135	130	40	50/60		
CJ19-43	58	86	135	130	40	50/60		
CJ19-63	79	128	156	150	40	100/110	6.5	35/75
CJ19-80	87	128	160	200	40	100/110		
CJ19-95	87	128	160	200	40	100/110		

注：接触器除可用螺钉安装外，亦可采用标准卡轨快速嵌入方式安装。对CJ19-25、32、43接触器，卡轨宽度35mm，对CJ19-63、80、95接触器，卡轨宽度35mm或75mm。

六、接线图



七、订货须知

- 1、接触器完整的名称型号；
- 2、线圈的额定工作电压和频率；
- 3、订货数量；
- 4、如需订购标准卡轨应另注明；
- 5、订货示例：CJ19-25/11线圈电压220V 50Hz 10台。