



Контакты CJ19 для цепей компенсации реактивной энергии

1. Характеристики

- 1.1 Электрические характеристики: до 400В переменного тока частоты 50/60 Гц
- 1.2 Стандарт соответствия: ГОСТ Р 50030.4.1

2. Структура условного обозначения

CJ 19 □ □

обозначение количества вспомогательных контактов:
 20: 2 н.о.; 11: 1 н.о. + 1 н.з.;
 02: 2 н.о. (для контакторов 25-43А);
 21: 2 н.о. + 1 н.з.; 12: 1 н.о. + 2 н.з.
 (для контакторов 63-95А)

цифры, соответствующие номинальному тепловому току контактора

условное обозначение типа

условное обозначение контактора и его назначения

3. Нормальные условия применения

- 3.1 Диапазон температур эксплуатации: от -25° до 40°С, температура выше 35°С не должна воздействовать непрерывно более 24 часов.
- 3.2 Высота над уровнем моря: не более 2000м
- 3.3 Допустимая влажность: в месте установки контактора относительная влажность не должна превышать 50% при температуре 40°С, большая влажность допускается при меньшей температуре, например влажность 90% допускается при температуре не выше 20°С, иные условия применения должны оговариваться с изготовителем.
- 3.4 Степень загрязнения среды: 3
- 3.5 Категория размещения: 3
- 3.6 Условия монтажа: на вертикальной плоскости с допустимым отклонением панели от вертикали не более 50°
- 3.7 Механические воздействия: места установки контакторов не должны подвергаться значительным ударам и вибрации

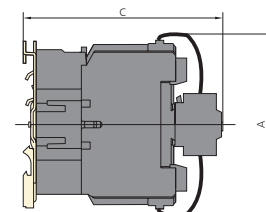
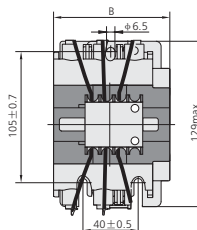
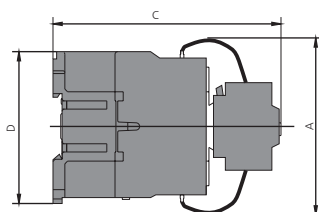
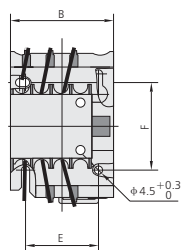
4. Технические характеристики

Параметры	CJ19-25	CJ19-32	CJ19-43	CJ19-63	CJ19-95	
Коммутационная износ., тыс.ц.	100	100	100	100	100	
Номинальный рабочий ток, А	17	23	29	43	72.2(400V)	
Номинальная управляемая мощность, кВт	220V	6	9	10	15	28.8(240V)
	380V	12	18	20	30	50(400V)
Номин.напряжение изоляции,В	500					
Номин. рабочее напряжение, В	380					
Пусковой импульс тока	20Ie					
Характеристики цепи управл.	включение 85 - 110%, отключение 20-75% номинального напряжения цепи управления					
Потребляемая мощность, ВА	на включен.	70	110	110	200	200
	на удержан.	8	11	11	20	20
Характеристики вспомогательных контактов	AC-15 360VA DC-13 33W					
Масса, кг	0.44	0.63	0.64	1.4	1.5	

5. Габаритные и установочные размеры, мм

CJ19-25~43

CJ19-63~95



модель	Amax	Bmax	Cmax	Dmax	E	F	Примечание
CJ19-25	80	47	124	76	34/35	50/60	Исполнения крепления к панели: - крепление винтами; - крепление на 35 мм DIN-рейку
CJ19-32	90	58	132	86	40	48	
CJ19-43	90	58	136	86	40	48	
CJ19-63	132	79	150				
CJ19-95	135	87	158				

6. Присоединение проводников и установка на панели

6.1 Выводные зажимы должны быть закрыты защитными изолирующими крышками для обеспечения безопасности при монтаже и эксплуатации контактора

6.2 Контакты исполнений С J19 - 25- 43 крепятся винтами или на 35 мм DIN- рейке, исполнений С J19 - 63 - 95 на 35 или 75 мм DIN-рейке.