

# Контакторы (18AF)

## Описание

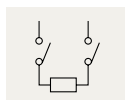
- 3-полюсный главный контакт (ЗК);
- защита от прикосновения к токоведущим частям;
- установка на DIN-рейку или винтовое крепление;
- катушка управления переменного или постоянного тока, различные размеры;
- доступны принадлежности, устанавливаемые спереди или сбоку;
- непосредственно устанавливаемые реле защиты от перегрузки;
- в стандартную комплектацию входит 1 замыкающий или 1 размыкающий встроенный вспомогательный контакт.
- степень защиты: IP20

## Номинальные параметры

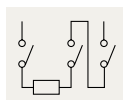


MC-18a

Тип контактора			MC-6a		MC-9a		MC-12a		MC-18a	
			кВт	A	кВт	A	кВт	A	кВт	A
Категория AC	AC3	200/240 В	2.2	9	2.5	11	3.5	13	4.5	18
		380/440 В	3	7	4	9	5.5	12	7.5	18
		500/550 В	3	6	4	7	7.5	12	7.5	13
		690 В	3	4	4	5	7.5	9	7.5	9
	AC4	200/240 В	1.5	7	1.5	8	2.2	11	3.7	16
		380/440 В	2.2	5	2.2	6	4	9	4	11
AC1		-	25	-	25	-	25	-	32	
Категория DC1 (L/R=1мс)	2-полюсн.	24 В	-	18	-	18	-	18	-	18
		последовательно 48 В	-	17	-	17	-	17	-	17
		110 В	-	12	-	12	-	12	-	12
	3-полюсн.	24 В	-	20	-	20	-	20	-	20
		последовательно 48 В	-	20	-	20	-	20	-	20
		110 В	-	15	-	15	-	15	-	15
Категория DC2. 4 (L/R=15мс)	2-полюсн.	24 В	-	15	-	15	-	15	-	15
		последовательно 48 В	-	12	-	12	-	12	-	12
		110 В	-	8	-	8	-	8	-	8
	3-полюсн.	24 В	-	18	-	18	-	18	-	18
		последовательно 48 В	-	15	-	15	-	15	-	15
		110 В	-	12	-	12	-	12	-	12
Непосредственно устанавливаемое реле защиты от перегрузки			MT-12							
Сечение проводника / калибр (одно- или многопроводочный) (макс. количество проводников: 2)	AWG		18~10		16~10		16~8		14~8	
	мм <sup>2</sup>		1~4		1.5~4		1.5~10		2.5~10	
Тип проводника			65/75°C Только медные проводники							



2-полюсные, последовательное подключение



3-полюсные, последовательное подключение



## Напряжение цепи управления

пер. тока	50 Гц	24, 32, 42, 48, 80, 100, 110, 220, 230, 240, 380, 400, 500, 550 В
	60 Гц	24, 48, 110, 110, 120, 200, 208, 220, 230, 240, 277, 380, 480, 600 В
пост. тока	пост. тока	12, 20, 24, 48, 60, 80, 100, 110, 125, 200, 220, 250 В

\* При постоянном напряжении цепи управления соблюдайте полярность подключения катушки.

## Сертификация

- CE(MЭК);
- UL508
- CCC