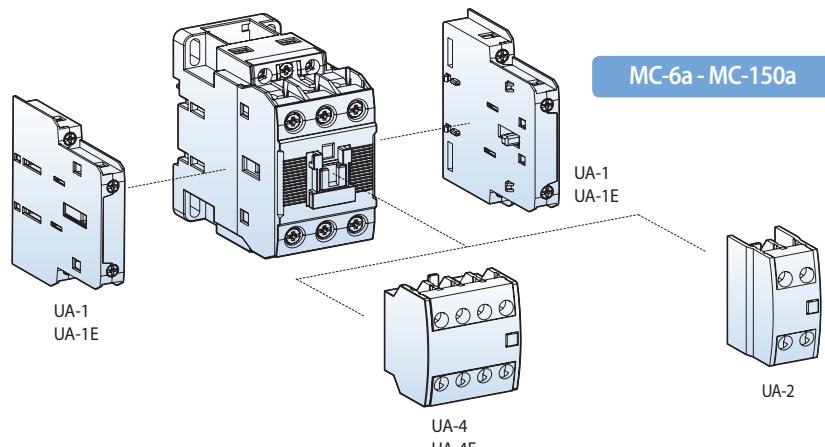


# Дополнительные принадлежности

## Блоки вспомогательных контактов

- 2 и 4 полюса;
- Возможность установки сбоку или спереди;
- Общее использование контакторов Metasol типоразмеров MC-6 - MC-150a.
- Вспомогательный контакт отвечает требованиям Приложения F МЭК 60947-4-1 для «зеркальных» контактов (зеркальным является размыкающий (PK) вспомогательный контакт, который не может быть замкнут одновременно с замыкающим (ЗК) главным контактом)



### Подбор

Тип	Внешний вид	Кол-во полюсов	Состав		Расположение контактов	Установка	Масса
			ЗК	PK			
UA-1 UA-1E		2	1	1	13(43) 21(31) 14(44) 22(32)	Сбоку	53 г
UA-2		2	2 1 2	- 1 2	53 63 54 64 2 3K 51 63 52 64 1 3K 1 PK 51 61 52 62 2 PK	Спереди	28 г
UA-4 UA-4E		4	4 3 2 1 -	- 1 2 3 4	53 63 73 83 54 64 74 84 4 3K 53 61 73 83 54 62 74 84 3 3K 1 PK 53 61 71 83 54 62 72 84 2 3K 2 PK 51 63 71 81 52 64 72 82 1 3K 3 PK 51 61 71 81 52 62 72 82 4 PK	Спереди	50 г

### Максимальное количество вспомогательных контактов в группе

MC-6a~18a, 9b~22b (макс. 3 ЗК и 3 РК)	MC-32a~150a (макс. 4 ЗК и 4 РК)
UA-4 (спереди) + UA-1×1 шт. (по 1 шт. с каждой стороны)	UA-4 (спереди) + UA-1×2 шт. (по 1 шт. с каждой стороны)
UA-2 (спереди) + UA-1×1 шт. (по 1 шт. с каждой стороны)	UA-2 (спереди) + UA-1×2 шт. (по 1 шт. с каждой стороны)
UA-1×2 шт. (по 1 шт. с каждой стороны)	UA-1×4 шт. (по 2 шт. с каждой стороны) *Для катушки переем. тока

\* UA-1 типа MC-9b~22b устанавливается только слева

# Дополнительные принадлежности

## Блоки вспомогательных контактов

- 2 полюса;
- Установка сбоку;
- Общее использование контакторов Metasol типоразмеров MC-185 - MC-800a.
- Вспомогательный контакт отвечает требованиям Приложения F стандарта МЭК 60947-4-1 для «зеркальных» контактов (Зеркальным является размыкающий (РК) вспомогательный контакт, который не может быть замкнут одновременно с замыкающим (ЗК) главным контактом)



Тип	Внешний вид	Кол-во полюсов	Состав		Расположение контактов	Установка	Масса
			ЗК	РК			
AU-100 AU-100E		2	1		 13(43)      21(31) 14(44)      22(32)	Сбоку	53г

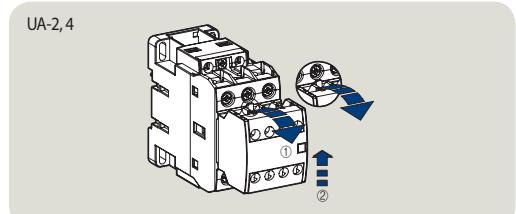
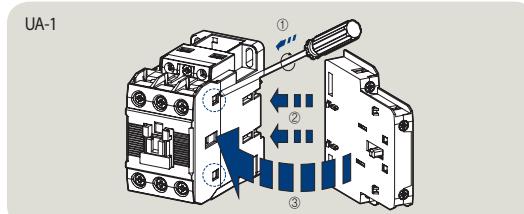
### Максимальная конфигурация блоков контактов

MC-185a~800a (макс. 4 ЗК и 4 РК)

AU-100 × 4 шт. (по 2 шт. с каждой стороны)

AU-100Ö × 4 шт. (по 2 шт. с каждой стороны)

### Установка



Перед установкой монтируемого сбоку устройства необходимо предварительно извлечь детали, выделенные на рисунке кружком. Установите устройство согласно рисунку. Для отсоединения надавите вверх и потяните на себя.

Установка монтируемого спереди устройства: поместите его в верхней части перед контактором и надавите на него вниз. Для отсоединения потяните за рычажки надавите вверх.

## Номинальные параметры

Тип	UA-1	UA-2, 4	AU-100	
Номинальное рабочее напряжение (Ue)	600 В	600 В	600 В	
Номинальное напряжение изоляции (Ui)	600 В	600 В	600 В	
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (Uiimp)	6 кВ	6 кВ	6 кВ	
Номинальная частота	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц	
Характеристики контакта				
Напряжение	17 В пост. тока	24 В пост. тока	24 В пост. тока	
Ток	5 мА пост.	10 мА пост.	10 мА пост.	
Номинальный тепловой ток (Ith, категория AC12)	10A	16A	16A	
Номинальный рабочий ток				
Категория AC15 (A600)	120 В 240 В 380 В 480 В 500 В 600 В	6A 3A 1.9A 1.5A 1.4A 1.2A	6A 3A 1.9A 1.5A 1.4A 1.2A	6A 3A 1.9A 1.5A 1.4A 1.2A
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток	1 с 0.5 с 0.1 с	100A 125A 145A	- - -	100A 125A 140A
Коммутационная износостойкость (млн операций)				
Категория AC15	220 В 440 В	0.25 0.25	0.25 0.25	0.25 0.25
Максимальное количество рабочих циклов в час		1800	1800	1800
Сечение проводника / калибр (одно- или многопроволочный) (макс. количество проводников: 2)	AWG mm <sup>2</sup>	18~10 1~2.5	18~10 1~2.5	18~10 1~2.5