

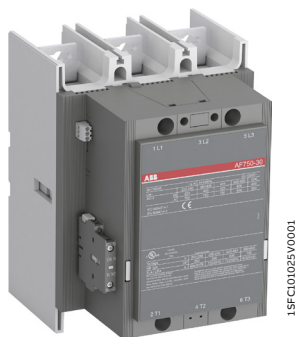
Трехполюсные контакторы AF400–AF750

От 200 до 400 кВт

С катушкой управления AC/DC и 1 НО + 1 НЗ дополнительными контактами



AF460-30-11



AF750-30-11

Трехполюсные контакторы AF400–AF750 используются преимущественно для управления трехфазными электродвигателями и силовыми цепями до 1000 В AC и 600 В DC (2). Данные контакторы имеют блочную конструкцию с 3 силовыми полюсами и следующие преимущества:

- катушка управления AC/DC, с электронной платой управления и широким диапазоном напряжения управления (например, 100–250 В AC/DC), всего 4 катушки покрывают диапазон напряжения управления 24–500 В 50/60 Гц и 20–500 В DC;
- надежная работа при значительных колебаниях и просадках напряжения управления;
- пониженное энергопотребление;
- точное срабатывание;
- могут выдерживать кратковременное пропадание и просадку напряжения (в соответствии с характеристиками применения SEMI F47-0706);
- встроенный ограничитель перенапряжения;
- возможность установки блоков дополнительных контактов бокового монтажа и широкий ассортимент дополнительных аксессуаров.

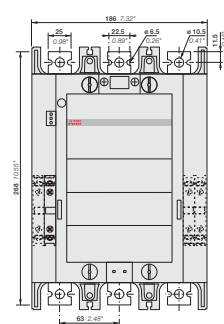
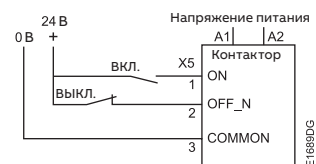
МЭК Ном. раб. мощность	ток $\theta \leq 55^\circ\text{C}$ 400 В AC-3 А	Номинальное напряжение цепи управления Uс мин. — Uс макс.		Встроенные дополнитель- ные контакты	Тип	Код заказа	Вес Упаковки (1 шт.) кг
		В 50/60 Гц	В DC				
200	400	—	24–60	1 1	AF400-30-11	1SFL577001R6811 (1)	12,000
		48–130	48–130	1 1	AF400-30-11	1SFL577001R6911	12,000
		100–250	100–250	1 1	AF400-30-11	1SFL577001R7011	12,000
		250–500	250–500	1 1	AF400-30-11	1SFL577001R7111	12,000
250	460	—	24–60	1 1	AF460-30-11	1SFL597001R6811 (1)	12,000
		48–130	48–130	1 1	AF460-30-11	1SFL597001R6911	12,000
		100–250	100–250	1 1	AF460-30-11	1SFL597001R7011	12,000
		250–500	250–500	1 1	AF460-30-11	1SFL597001R7111	12,000
315	580	—	24–60	1 1	AF580-30-11	1SFL617001R6811 (1)	15,000
		48–130	48–130	1 1	AF580-30-11	1SFL617001R6911	15,000
		100–250	100–250	1 1	AF580-30-11	1SFL617001R7011	15,000
		250–500	250–500	1 1	AF580-30-11	1SFL617001R7111	15,000
400	750	—	24–60	1 1	AF750-30-11	1SFL637001R6811 (1)	15,000
		48–130	48–130	1 1	AF750-30-11	1SFL637001R6911	15,000
		100–250	100–250	1 1	AF750-30-11	1SFL637001R7011	15,000
		250–500	250–500	1 1	AF750-30-11	1SFL637001R7111	15,000

(1) Необходимо соблюдать полярность соединений, указанную рядом с клеммами катушки: A1 для положительного полюса и A2 для отрицательного полюса.

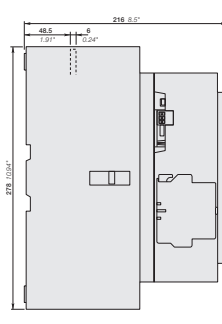
(2) До 850 В DC для AF580, AF750.

Контакторы AF400–AF750 оснащены входами 24 В DC для управления от выходов ПЛК.

Управляющие входы



AF400, AF460



AF580, AF750

Основные габаритные размеры в мм и дюймах