



Аникин Алексей, Электрооборудование, 14.03.2016

# Пускорегулирующая аппаратура Контакторы серии AX09 ... AX80

# Контакторы AX09 ... AX80

## Новое поколение 3-х полюсных контакторов



- Высокая надежность
- Компактные габариты
- Широкий ряд аксессуаров, в том числе и реле перегрузки
- Современный дизайн
- Традиционная электромагнитная система управления переменного тока
- Разработано в Европе

# Контакторы AX09 ... AX80

## Новое поколение 3-х полюсных контакторов



- Контакторы для коммутации трехфазных нагрузок (3НО силовых контакта)
- Катушка управления переменного тока
- Мощность электродвигателя: до 37 кВт
- Номинальный ток: 9 А - 80 А
- 3 типоразмера корпуса
- Широкий ассортимент необходимых аксессуаров: реле перегрузки, дополнительные контакты и т.д.

# Контакторы AX09 ... AX80

## Номенклатура



	AX09	AX12	AX18	AX25	AX32	AX40	AX50	AX65	AX80
Номинальная мощность 440-480V AC-3	4 кВт	5,5 кВт	7,5 кВт	11 кВт	15 кВт	18,5 кВт	22 кВт	30 кВт	37 кВт
Номинальный ток AC-3 (40 °C)	9 A	12 A	18 A	25 A	32 A	40 A	50 A	65 A	80 A
Ширина корпуса	44 мм				54 мм		70 мм		



Доп. контакты Фронт. / Боковые	CA5X-10 (HO), CA5X-01 (H3) / CAL5X-11 (HO+H3)
-----------------------------------	--



Реле перегрузки тепловые	TA25DU-M	TA42DU-M	TA75DU-M
--------------------------	----------	----------	----------

# Контакторы AX09 ... AX8

## Маркировка и версии для заказа

**AX 09 - 30 - 10 220-230В 50Гц/230-240В 60Гц**

Напряжение катушки

- 24В 50/60Гц
- 110В 50Гц/110-120В 60Гц
- 220-230В 50Гц/230-240В 60Гц

Доп. контакты

- 10 - > 1НО (Встроенный)
- 01 - > 1НЗ (Встроенный)

Основные контакты

- 30 - > (3НО)

Номинальный ток I<sub>e</sub>

- 09 -> 09 А

Тип контактора

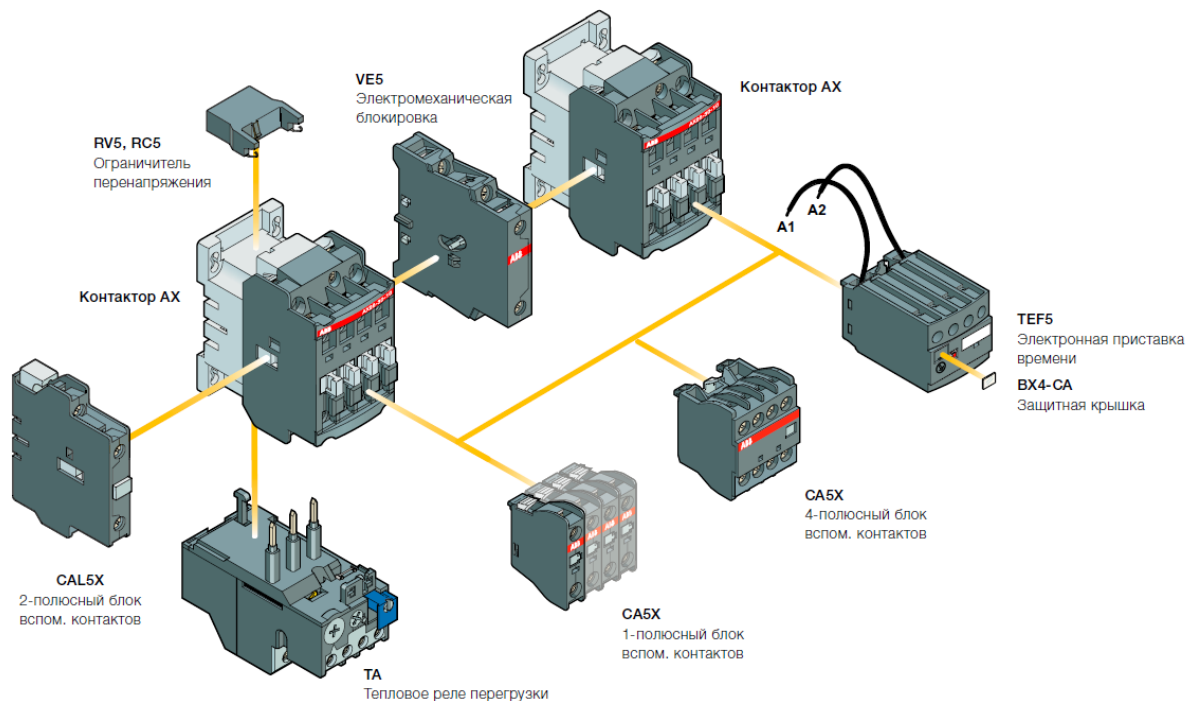
- AX -> серия AX



# Контакты AX09 ... AX8

## Аксессуары

### Схема установки доп. аксессуаров (AX09 ... AX80)



- Основные аксессуары
- Доп. контакты
- Реле перегрузки тепловые
- Приставки времени
- Блокировки (механическая и электрическая)
- Соединительные адаптеры

# Контакты AX09 ... AX80

## Дополнительные контакты AX09... AX80



# Контакторы AX09 ... AX80

## Реле перегрузки

### Реле перегрузки TA25/42/75DU-M

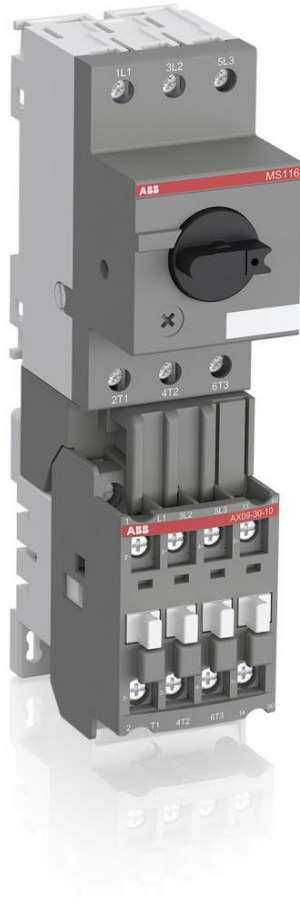
- Комбинация с контакторами серии AX
- Чувствительность к обрыву фазы
- Автоматический или ручной сброс
- Функции TEST и STOP





# Контакторы AX09 ... AX80

## Пускатели с выключателями серии MS



- Компактные габариты пускателя при использовании контакторов серии AX и автоматических выключателей серии MS
- Использование соединительных переходников для сборки
- Высокая надежность решения

Power and productivity  
for a better world™

