



Данные для выбора и для заказа

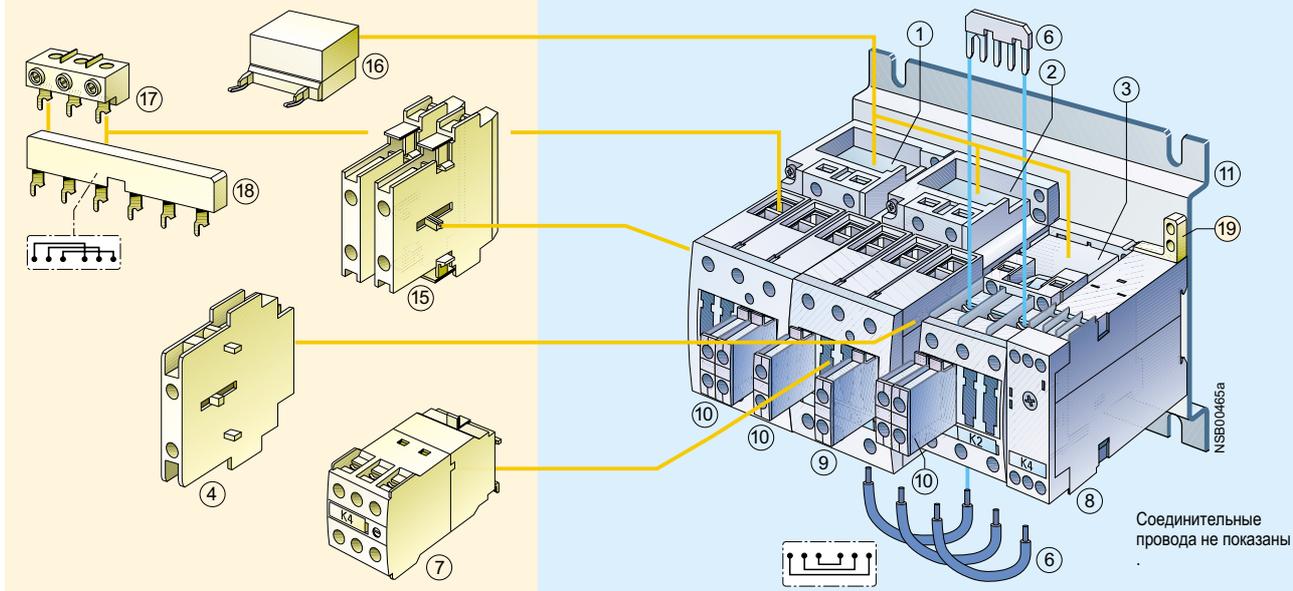
Типоразмеры S2-S2-S0 · до 30 кВт

Расчетные данные Категории применения AC-2 и AC-3 Рабочий ток I_b при 400 В					Расчетное напряжение питания управления ¹⁾	Готовые и испытанные комбинации контакторов	Масса, около
Мощности трехфазных двигателей при 50 Гц и							
230 В	400 В	500 В	690 В				
А	кВт	кВт	кВт	кВт		▶ № для заказа Предпочтительный тип	кг
Управление AC							
50/65	19,6	22/30	35	34	24 В, 50/60 Гц 110 В, 50/60 Гц 230 В, 50/60 Гц	▶ 3RA14 34-8XC21-1AC2 3RA14 34-8XC21-1AG2 3RA14 34-8XC21-1AL2	2,6
Управление DC							
50/65	19,6	22/30	35	34	DC 24 В	▶ 3RA14 34-8XC21-1BB4	3,9



Навесные принадлежности (заказывать отдельно):

Готовая и испытанная комбинация контакторов содержит следующие детали:



Принадлежности	№ для заказа	стр.	Детали	№ для заказа			стр.
				K1	K3	K2	
4 Мех. блокировка, боковая необходима компенсация установочной глубины K3: 1,5 мм; K2: 0 мм	3RA19 24-2B	3/62	1 2 3 Контакторы, 22/30 кВт	3RT10 34	3RT10 34	3RT10 26	3/15
7 Блок-контакты с электронной выдержкой времени, фронтальные ³⁾	3RT19 26-2G...	3/42	8 Реле времени, боковое 3RP15 74-1N.30				часть 7
15 Блок-контакты, боковые	3RH19 21-1EA..	3/41	9 Блок-контакты с 1 свободным замыкающим контактом	3RH19 21-1CA10			3/40
16 Ограничитель перенапряжений	3RT19 26-1.... 3RT19 36-1....	3/44 3/45	10 Блок-контакты для внутреннего управления 2 штуки 3 штуки	3RH19 21-1CA01 3RH19 21-1CA10			3/40
17 3-фазный зажим питания	3RV19 35-5A	3/72	11 Основание	3RA19 32-2E			3/72
18 3-фазная сборная шина	3RV19 35-1A	3/72	6 Сборочный комплект	3RA19 33-2C			3/72
19 Втычная накладка ²⁾ для винтового крепления реле времени	3RP19 03	часть 7	В сборочный комплект входят перемычка нейтрали (сверху) и монтажный блок снизу для соединения силовых цепей				

Обзор см. стр. 3/65
Принадлежности см. стр. 3/72
Технические данные см. стр. 3/126
Электрические схемы см. стр. 3/138
Габаритные чертежи см. стр. 3/220

1) Рабочий диапазон катушки
при 50 Гц: от 0,8 до 1,1 x U_s
при 60 Гц: от 0,85 до 1,1 x U_s
2) Не входит в объем поставки готовых комбинаций
контакторов; заказывается как принадлежность.

3) Принципиально возможно.
Если блок-контактор с электронной выдержкой
времени фронтально установлен на K3, блок-контакты
могут навешиваться на K3 только сбоку.

Контакторы и комбинации контакторов Комбинации контакторов для коммутации двигателей

SIRIUS 3R



Комбинации контакторов 3RA14
для пуска по схеме звезда-треугольник

Данные для выбора и для заказа

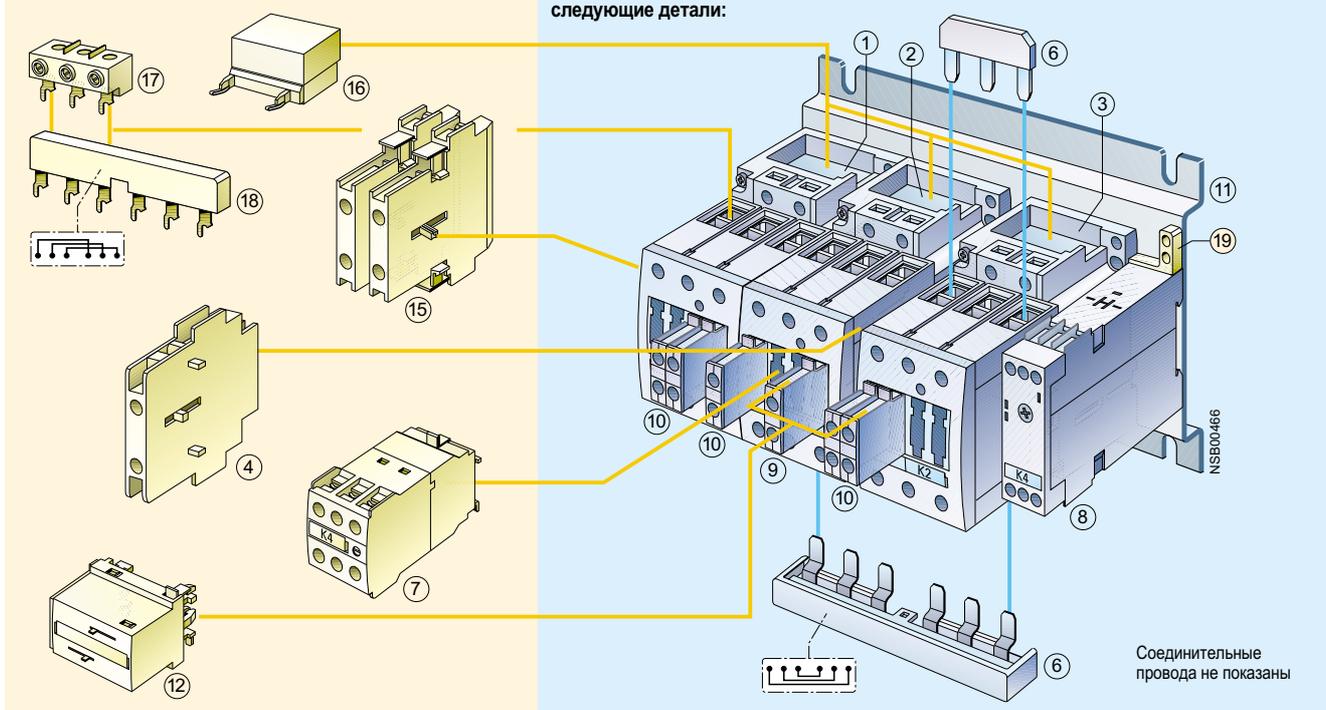
Типоразмеры S2-S2-S2 · до 45 кВт

Расчетные данные Категории применения AC-2 и AC-3		Мощности трехфазных двигателей при 50 Гц и			Расчетное напряжение питания управления ¹⁾	Готовые и испытанные комбинации контакторов	Масса, около
Рабочий ток I _b при 400 В	230 В	400 В	500 В	690 В			
A	кВт	кВт	кВт	кВт			кг
Управление AC							
80	25	37	51	63	24 В, 50/60 Гц 110 В, 50/60 Гц 230 В, 50/60 Гц	3RA14 35-8XC21-1AC2 3RA14 35-8XC21-1AG2 3RA14 35-8XC21-1AL2	3,1
86	27	45	55	63	24 В, 50/60 Гц 110 В, 50/60 Гц 230 В, 50/60 Гц	3RA14 36-8XC21-1AC2 3RA14 36-8XC21-1AG2 3RA14 36-8XC21-1AL2	
Управление DC							
80	25	37	51	63	DC 24 В	3RA14 35-8XC21-1BB4	4,6
86	27	45	55	63	DC 24 В	3RA14 36-8XC21-1BB4	



Навесные принадлежности (заказывать отдельно):

Готовая и испытанная комбинация контакторов содержит следующие детали:



Принадлежности	№ для заказа	стр.	Детали	№ для заказа			стр.
				K1	K3	K2	
4 Мех. блокировка, боковая	3RA19 24-2B	3/62	1 2 3 Контакторы, 37 кВт	3RT10 35	3RT10 35	3RT10 34	3/16
7 Блок-контакты с электронной выдержкой времени, фронтальные ³⁾	3RT19 26-2G...	3/42	1 2 3 Контакторы, 45 кВт	3RT10 36	3RT10 36	3RT10 34	3/16
12 Мех. блокировка, фронтальная	3RA19 24-1A	3/62	8 Реле времени, боковое 3RP1574-1N.30				часть 7
15 Блок-контакты, боковые	3RH19 21-1EA..	3/41	9 Блок-контакты с 1 свободным замыкающим контактом	3RH19 21-1CA10			3/40
16 Ограничитель перенапряжений	3RT19 26-1.... 3RT19 36-1....	3/44 3/45	10 Блок-контакты для внутреннего управления	3RH19 21-1CA01 3RH19 21-1CA10			3/40
17 3-фазный зажим питания	3RV19 35-5A	3/72	11 Основание	3RA19 32-2F			3/72
18 3-фазная сборная шина	3RV19 35-1A	3/72	6 Сборочный комплект	3RA19 33-2B			3/72
19 Втычная накладка ²⁾ для винтового крепления реле времени	3RP19 03	часть 7	В сборочный комплект входят перемычка нейтрали (сверху) и монтажный блок снизу для соединения силовых цепей				

1) Рабочий диапазон катушки при 50 Гц: от 0,8 до 1,1 x U_s при 60 Гц: от 0,85 до 1,1 x U_s

2) Не входит в объем поставки готовых комбинаций контакторов; заказывается как принадлежность.

3) Принципиально возможно. Если блок-контакт с электронной выдержкой времени фронтально установлен на K3, блок-контакты могут навешиваться на K3 только сбоку.