

Контакты TeSys

Сборные реверсивные контакторы и контакторы автоматического ввода резерва LC2-F
Комплекующие трехполюсных реверсивных контакторов и контакторов автоматического ввода резерва

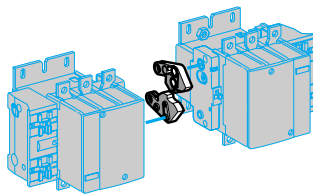
Контакты горизонтального крепления

Собранные реверсивные контакторы, использующие два идентичных контактора, типа:

- LC1-F115
- LC1-F150
- LC1-F185
- LC1-F225
- LC1-F265
- LC1-F330
- LC1-F400
- LC1-F500
- LC1-F630
- LC1-F800

Механические блокировки

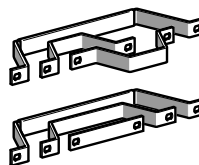
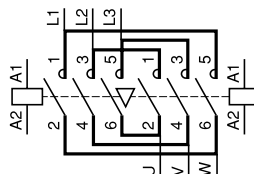
LA9-F●970 (2)



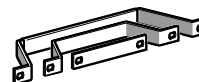
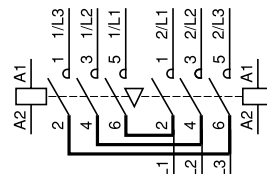
Комплекты силовых присоединений

Реверсивные контакторы

LA9-F●●●76 (2)



Трехполюсные контакторы автоматического ввода резерва (1)
LA9-F●●●82 (2)



Контакты вертикального крепления

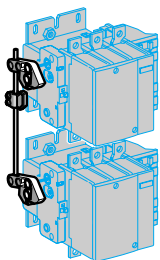
Собранные реверсивные контакторы, использующие два контактора с идентичными параметрами, типа:

- LC1-F115
- LC1-F150
- LC1-F185
- LC1-F225
- LC1-F265
- LC1-F330
- LC1-F400
- LC1-F500
- LC1-F630
- LC1-F800

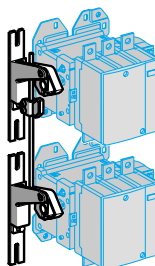
Собранные реверсивные контакторы, использующие два контактора с различными параметрами, см. стр. 4/98.

Механические блокировки

LA9-FF4F
LA9-FG4G

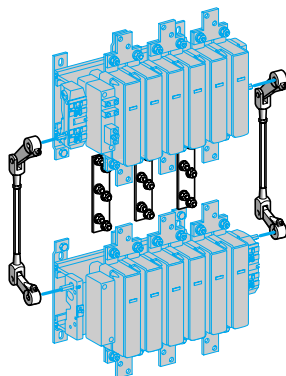


LA9-FH4H
LA9-FJ4J
LA9-FK4K
LA9-FL4L



LC1-F780

LA9-FX970



(1) По четырехполюсным сдвоенным контакторным переключателям, см. стр. 4/98 и 4/99.

(2) № по каталогу, см. стр. 4/97.

Сборные реверсивные контакторы и
контакты автоматического ввода резерва LC2-F
Комплекующие трехполюсных реверсивных контакторов
и контактов автоматического ввода резерва



Реверсивные контакторы, использующие два контактора с идентичными параметрами

Тип контактора (1)	Комплект силовых присоединений		Механическая блокировка	
	№ по каталогу	Масса кг	№ по каталогу	Масса кг

Для сборки трехполюсных реверсивных контакторов для управления двигателями

Контакты горизонтального крепления

LC1-F115	LA9-FF976	0,600	LA9-FF970	0,060
LC1-F150	LA9-F15076	0,600	LA9-FF970	0,060
LC1-F185	LA9-FG976	0,780	LA9-FG970	0,060
LC1-F225	LA9-F22576	1,500	LA9-FG970	0,060
LC1-F265	LA9-FH976	1,500	LA9-FJ970	0,140
LC1-F330	LA9-FJ976	2,100	LA9-FJ970	0,140
LC1-F400	LA9-FJ976	2,100	LA9-FJ970	0,140
LC1-F500	LA9-FK976	2,350	LA9-FJ970	0,140
LC1-F630 или F800	LA9-FL976	3,800	LA9-FL970	0,150

Контакты вертикального крепления

LC1-F115 или F150	(2)	–	LA9-FF4F	0,345
LC1-F185	(2)	–	LA9-FG4G	0,350
LC1-F225	(2)	–	LA9-FG4G	0,350
LC1-F265 или F330	(2)	–	LA9-FH4H	1,060
LC1-F400	(2)	–	LA9-FJ4J	1,200
LC1-F500	(2)	–	LA9-FK4K	1,200
LC1-F630 или F800	(2)	–	LA9-FL4L	1,220
LC1-F780	(3)	–	LA9-FX970 (3)	6,100

Для сборки трехполюсных контактов автоматического ввода резерва (4)

Контакты горизонтального крепления

LC1-F115	LA9-FF982	0,460	LA9-FF970	0,060
LC1-F150	LA9-F15082	0,460	LA9-FF970	0,060
LC1-F185	LA9-FG982	0,610	LA9-FG970	0,060
LC1-F225	LA9-F22582	1,200	LA9-FG970	0,060
LC1-F265	LA9-FH982	1,200	LA9-FJ970	0,140
LC1-F330	LA9-FJ982	1,800	LA9-FJ970	0,140
LC1-F400	LA9-FJ982	1,800	LA9-FJ970	0,140
LC1-F500	LA9-FK982	2,300	LA9-FJ970	0,140
LC1-F630 или F800	LA9-FL982	3,400	LA9-FL970	0,150

Контакты вертикального крепления

LC1-F115 или F150	(2)	–	LA9-FF4F	0,345
LC1-F185	(2)	–	LA9-FG4G	0,350
LC1-F225	(2)	–	LA9-FG4G	0,350
LC1-F265 или F330	(2)	–	LA9-FH4H	1,060
LC1-F400	(2)	–	LA9-FJ4J	1,200
LC1-F500	(2)	–	LA9-FK4K	1,200
LC1-F630 или F800	(2)	–	LA9-FL4L	1,220
LC1-F780	(5)	–	LA9-FX970 (3)	7,800

(1) Для заказа 2 контакторов см. стр. 4/86 и 4/87. Закажите два блока дополнительных контактов LA1-DN●1, чтобы получить электрическую блокировку между двумя контакторами, см. стр. 4/89. По принадлежностям, см. стр. 4/90-4/93.

(2) За исключением контакторов LC1-F780, все силовые присоединения выполняются на объекте.

(3) Двойной механизм механической блокировки с 2 соединительными блокировочными тягами и 3 силовыми шинками.

(4) Для сборки четырехполюсных контактов автоматического ввода резерва, см. стр. 4/98 и 4/99.

(5) Двойной механизм механической блокировки с 2 соединительными блокировочными тягами и 4 силовыми шинками.

Контакты TeSys

Сборные контакторы автоматического ввода резерва LC2-F
Комплекующие трехполюсных и четырехполюсных контакторов автоматического ввода резерва

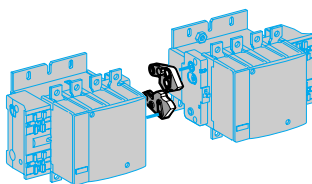
Контакты горизонтального крепления

Собранные контакторы автоматического ввода резерва, использующие два контактора с идентичными параметрами, типа:

- LC1-F1154
- LC1-F1504
- LC1-F1854
- LC1-F2254
- LC1-F2654
- LC1-F3304
- LC1-F4004
- LC1-F5004
- LC1-F6304

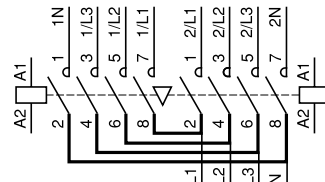
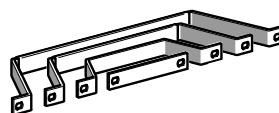
Механические блокировки

LA9-F●970



Комплекты силовых присоединений

Четырехполюсные контакторы автоматического ввода резерва (1) LA9-F●●●77



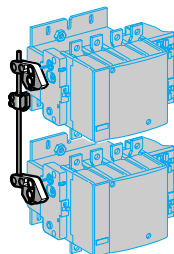
Контакты вертикального крепления

Собранные контакторы автоматического ввода резерва, использующие два контактора с идентичными параметрами, типа:

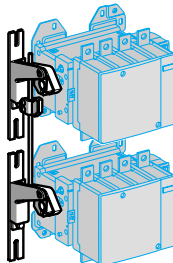
- LC1-F1154
- LC1-F1504
- LC1-F1854
- LC1-F2254
- LC1-F2654
- LC1-F3304
- LC1-F4004
- LC1-F5004
- LC1-F6304

Механические блокировки

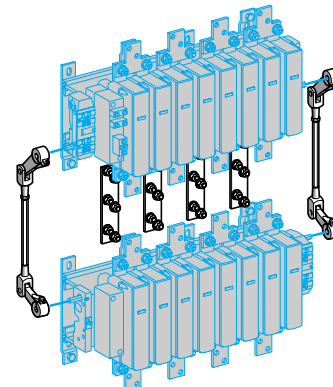
LA9-FF4F
LA9-FG4G



LA9-FH4H
LA9-FJ4J
LA9-FK4K
LA9-FL4L



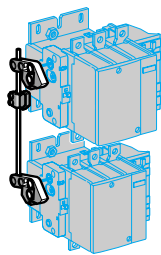
LA9-FX971



Собранные контакторы автоматического ввода резерва, использующие два контактора с различными параметрами, типа:

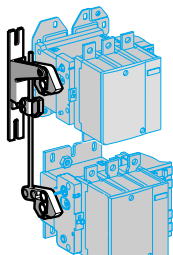
- LC1-F115 или F1154
- LC1-F150 или F1504
- LC1-F185 или F1854
- LC1-F225 или F2254
- LC1-F265 или F2654
- LC1-F330 или F3304
- LC1-F400 или F4004
- LC1-F500 или F5004
- LC1-F630 или F6304
- LC1-F800

LA9-FG4F



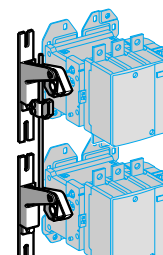
Сборка А

LA9-FH4F, LA9-FH4G
LA9-FJ4F, LA9-FJ4G
LA9-FK4F, LA9-FK4G
LA9-FL4F, LA9-FL4G



Сборка В

LA9-FJ4H
LA9-FK4H, LA9-FK4J
LA9-FL4H, LA9-FL4J и LA9-FL4K

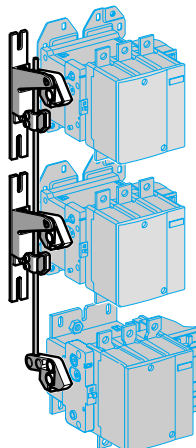


Сборка С

Собранные контакторы автоматического ввода резерва, использующие три контактора с идентичными или различными параметрами, типа:

- LC1-F115 или F1154
- LC1-F150 или F1504
- LC1-F185 или F1854
- LC1-F225 или F2254
- LC1-F265 или F2654
- LC1-F330 или F3304
- LC1-F400 или F4004
- LC1-F500 или F5004
- LC1-F630 или F6304
- LC1-F800

LA9-F●4●4●: см. стр. 4/100 и 4/101



(1) По трехполюсным контакторам автоматического ввода резерва, см. стр. 4/96 и 4/97.

Собранные контакторы автоматического ввода резерва, использующие два контактора с идентичными параметрами

Для сборки четырехполюсных контакторов автоматического ввода резерва (2)

Тип контактора (1)	Комплект силовых соединений		Механическая блокировка	
	№ по каталогу	Масса кг	№ по каталогу	Масса кг
Контакторы горизонтального крепления				
LC1-F1154	LA9-FF977	0,460	LA9-FF970	0,060
LC1-F1504	LA9-F15077	0,460	LA9-FF970	0,060
LC1-F1854	LA9-FG977	0,610	LA9-FG970	0,060
LC1-F2254	LA9-F22577	1,200	LA9-FG970	0,060
LC1-F2654	LA9-FH977	1,200	LA9-FJ970	0,140
LC1-F3304	LA9-FJ977	1,800	LA9-FJ970	0,140
LC1-F4004	LA9-FJ977	1,800	LA9-FJ970	0,140
LC1-F5004	LA9-FK977	2,300	LA9-FJ970	0,140
LC1-F6304	LA9-FL977	3,400	LA9-FL970	0,150

Контакторы вертикального крепления

LC1-F1154 или F1504	(3)	–	LA9-FF4F	0,345
LC1-F1854	(3)	–	LA9-FG4G	0,350
LC1-F2254	(3)	–	LA9-FG4G	0,350
LC1-F2654 или F3304	(3)	–	LA9-FH4H	1,060
LC1-F4004	(3)	–	LA9-FJ4J	1,200
LC1-F5004	(3)	–	LA9-FK4K	1,200
LC1-F6304	(3)	–	LA9-FL4L	1,220
LC1-F7804	(4)	–	LA9-FX971 (4)	7,800

Собранные контакторы автоматического ввода резерва, использующие два контактора с различными параметрами

Для сборки трех- или четырехполюсных контакторов автоматического ввода резерва

Тип контактора (1)	Установка		Механическая блокировка	Масса кг
	сверху	снизу		
Контакторы вертикального крепления				
LC1-F115 или F1154 или LC1-F150 или F1504	LC1-F185 или F1854	LC1-F225 или F2254	LA9-FG4F	0,350
	LC1-F265 или F2654	LC1-FH4F	LA9-FG4F	0,350
	LC1-F330 или F3304	LC1-FH4F	LA9-FH4F	0,870
	LC1-F400 или F4004	LC1-FJ4F	LA9-FH4F	0,870
	LC1-F500 или F5004	LC1-FK4F	LA9-FJ4F	0,930
	LC1-F630, F6304 или F800	LC1-FL4F	LA9-FK4F	0,940
			LA9-FL4F	0,940
LC1-F185 или F1854 или LC1-F225 или F2254	LC1-F265 или F2654	LC1-FH4G	LA9-FH4G	0,860
	LC1-F330 или F3304	LC1-FH4G	LA9-FH4G	0,860
	LC1-F400 или F4004	LC1-FJ4G	LA9-FJ4G	0,940
	LC1-F500 или F5004	LC1-FK4G	LA9-FK4G	0,940
	LC1-F630, F6304 или F800	LA9-FL4G	0,950	
LC1-F265 или F2654 или LC1-F330 или F3304	LC1-F400 или F4004	LA9-FJ4H	1,130	
	LC1-F500 или F5004	LA9-FK4H	1,130	
	LC1-F630, F6304 или F800	LA9-FL4H	1,140	
LC1-F400 или F4004	LC1-F500 или F5004	LA9-FK4J	1,200	
	LC1-F630, F6304 или F800	LA9-FL4J	1,210	
LC1-F500 или F5004	LC1-F630, F6304 или F800	LA9-FL4K	1,210	

Для сборки реверсивных контакторов, использующих три контактора, вертикального крепления

См. стр. 4/100 и 4/101.

(1) Для заказа 2 контакторов см. стр. 4/86 и 4/87. Закажите два блока дополнительных контактов LA1-DN1, чтобы получить электрическую блокировку между двумя контакторами, см. стр. 4/89. По принадлежности, см. стр. 4/90-4/93.

(2) Для сборки трехполюсных контакторов автоматического ввода резерва, см. стр. 4/96 и 4/97.

(3) Все силовые присоединения выполняются на объекте.

(4) Двойной механизм механической блокировки с 2 соединительными блокировочными тягами и 4 силовыми ошиновками.

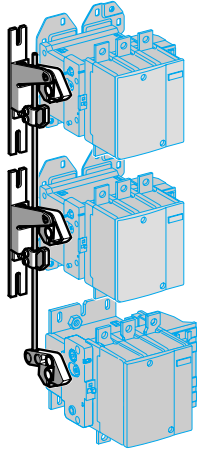
Контакторы TeSys

Контакторы типа LC1-F

Принадлежности для сборных реверсивных контакторов и контакторов автоматического ввода резерва, использующих три контактора, вертикального крепления

Включение одного из трех контакторов предупреждает включение двух других.

Комплект для механической блокировки



LA9-F●4●4●

Тип контактора (1)			Механическая блокировка (2)	
Установка наверху	Установка посередине	Установка внизу	№ по каталогу (3)	Масса кг
LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FF4F4F	0,554
LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LC1-F115, F150, F1154 или F1504 LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FG4F4F	0,559
		LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FG4G4F	0,559
		LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LA9-FG4G4G	0,562
LC1-F265, F330, F2654 или F3304	LC1-F115, F150, F1154 или F1504 LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FH4F4F	1,350
		LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FH4G4F	1,375
		LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LA9-FH4G4G	1,375
	LC1-F265, F330, F2654 ou F3304	LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FH4H4F	1,524
		LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LA9-FH4H4G	1,527
		LC1-F265, F330, F2654 или F3304	LA9-FH4H4H	1,684
LC1-F400, F4002 или F4004	LC1-F115, F150, F1154 или F1504 LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FJ4F4F	1,421
		LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FJ4G4F	1,424
		LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LA9-FJ4G4G	1,428
	LC1-F265, F330, F2654 или F3304	LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FJ4H4F	1,595
		LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LA9-FJ4H4G	1,598
		LC1-F265, F330, F2654 или F3304	LA9-FJ4H4H	1,755
	LC1-F400, 4002 или F4004	LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FJ4J4F	1,666
		LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LA9-FJ4J4G	1,669
		LC1-F265, F330, F2654 или F3304	LA9-FJ4J4H	1,829
LC1-F500, F5002 или F5004 (продолжение на стр. 4/101)	LC1-F115, F150, F1154 или F1504 LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FK4F4F	1,421
		LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FK4G4F	1,424
		LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LA9-FK4G4G	1,428
	LC1-F265, F330, F2654 или F3304	LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FK4H4F	1,595
		LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LA9-FK4H4G	1,598
		LC1-F265, F330, F2654 или F3304	LA9-FK4H4H	1,755
	LC1-F400, 4002 или F4004	LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FK4J4F	1,666
		LC1-F185, F225, F2654 или F3304	LA9-FK4J4G	1,669
		LC1-F265, F330, F2654 или F3304	LA9-FK4J4H	1,829
LC1-F500, 5002, или F5004	LC1-F400, F4002 или F4004	LA9-FK4J4J	1,896	
	LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FK4K4F	1,666	

(1) Для заказа трех контакторов см. стр. 4/86 и 4/87. Для заказа блоков дополнительных контактов LA1-DN02, используемых для электрической блокировки, см. стр. 4/89. Для заказа принадлежностей см. стр. 4/90-4/93.

(2) По минимальным расстояниям между контакторами см. стр. 4/101.

(3) Комплект включает подъемные рычажки, два штифта Ø8 мм и все детали, необходимые для сборки.

Контакторы TeSys

Контакторы типа LC1-F

Принадлежности для сборных реверсивных контакторов и контакторов автоматического ввода резерва, использующих три контактора, вертикального крепления

Включение одного из трех контакторов предупреждает включение двух других.

Комплект для механической блокировки (продолжение)

Тип контактора (1)			Механическая блокировка (2)	
Установка наверху	Установка посередине	Установка внизу	№ по каталогу (3)	Масса кг
LC1-F500, F5002 или LC1-F5004 (продолжение)	LC1-F500, 5002, или F5004	LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LA9-FK4K4G	1,669
		LC1-F265, F330, F2654 или F3304	LA9-FK4K4H	1,825
		LC1-F400, F4002 или F4004	LA9-FK4K4J	1,896
		LC1-F500, F5002 или F5004	LA9-FK4K4K	1,896
LC1-F630, F800, F6302, или F6304	LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FL4F4F	1,428
		LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FL4G4F	1,431
		LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LA9-FL4G4G	1,436
	LC1-F265, F330, F2654 или F3304	LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FL4H4F	1,602
		LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LA9-FL4H4G	1,606
		LC1-F265, F330, F2654 или F3304	LA9-FL4H4H	1,751
	LC1-F400, F4002 или F4004	LC1-F115, F150, F1154, F1504	LA9-FL4J4F	1,673
		LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LA9-FL4J4G	1,676
		LC1-F265, F330, F2654 или F3304	LA9-FL4J4H	1,832
	LC1-F500, F5002 или F5004	LC1-F400, 4002 или F4004	LA9-FL4J4J	1,903
		LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FK4K4F	1,666
		LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LA9-FK4K4G	1,669
LC1-F630, F800, F6302 или F6304	LC1-F265, F330, F2654 или F3304	LA9-FK4K4H	1,825	
	LC1-F400, F4002 или F4004	LA9-FK4K4J	1,896	
	LC1-F500, F5002 или F5004	LA9-FK4K4K	1,896	
	LC1-F115, F150, F1154 или F1504	LA9-FL4L4F	1,680	
	LC1-F185, F225, F1854 или F2254	LA9-FL4L4G	1,683	
	LC1-F265, F330, F2654 или F3304	LA9-FL4L4H	1,910	
LC1-F400, F4002 или F4004	LA9-FL4L4J	1,896		
LC1-F500, F5002 или F5004	LA9-FL4L4K	1,896		
LC1-F630, F800, F6302 или F6304	LA9-FL4L4L	1,920		

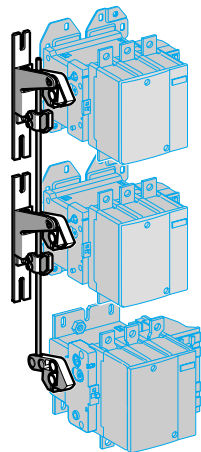
(1) Для заказа трех контакторов см. стр. 4/86 и 4/87. Для заказа блоков дополнительных контактов LA1-DN02, используемых для электрической блокировки, см. стр. 4/89. Для заказа принадлежностей см. стр. 4/90-4/93.

(2) Минимальные расстояния между контакторами.

Это расстояние в мм между центрами двух смежных контакторов (между верхним и средним контакторами или между средним и нижним контакторами).

Контактор						
Нижний или LC1-F115 верхний	Средний LC1-F185 или F150	LC1-F265 или F225	LC1-F400 или F330	LC1-F500	LC1-F630	или F800
LC1-F115 или F150	200	210	240	250	270	320
LC1-F185 или F225	210	220	250	250	270	330
LC1-F265 или F330	240	250	250	260	280	350
LC1-F400	250	250	260	260	280	320
LC1-F500	270	270	280	280	300	340
LC1-F630 или F800	320	330	350	320	340	380

(3) Комплект включает подъемные рычажки, два штифта \varnothing 8 мм и все детали, необходимые для сборки.



LA9-F444