

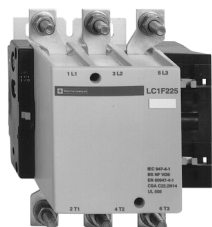
# Контакторы

Контакторы для управления двигателями по категории применения AC-3 на токи от 115 до 800 А  
Цепь управления: переменный или постоянный ток



Каталожные номера

## Трехполюсные контакторы



LC1-F225



LC1-F630

Стандартные мощности трехфазных двигателей, 50/60 Гц по категории AC-3							Номинальный ток по AC-3	№ по каталогу (дополните кодом, указывающим напряжение цепи управления) (2) Винтовое крепление, присоединение (1)	Стандартные напряжения	Масса кг
220 В	380 В	400 В	415 В	440 В	500 В	660 В	690 В	1000 В	до 440 В	
кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	кВт	А	
30	55	59	59	75	80	65			<b>115</b>	<b>LC1-F115●● E7 F7 P7 V7</b> 3,430
40	75	80	80	90	100	65			<b>150</b>	<b>LC1-F150●● E7 F7 P7 V7</b> 3,430
55	90	100	100	110	110	100			<b>185</b>	<b>LC1-F185●● E7 F7 P7 V7</b> 4,650
63	110	110	110	129	129	100			<b>225</b>	<b>LC1-F225●● E7 F7 P7 V7</b> 4,750
75	132	140	140	160	160	147			<b>265</b>	<b>LC1-F265●● E7 F7 P7 V7</b> 7,440
100	160	180	200	200	220	160			<b>330</b>	<b>LC1-F330●● E7 F7 P7 V7</b> 8,600
110	200	220	250	257	280	185			<b>400</b>	<b>LC1-F400●● E7 F7 P7 V7</b> 9,100
147	250	280	295	355	335	335			<b>500</b>	<b>LC1-F500●● E7 F7 P7 V7</b> 11,350
200	335	375	400	400	450	450			<b>630</b>	<b>LC1-F630●● E7 F7 P7 V7</b> 18,600
220	400	425	425	450	475	450			<b>780</b>	<b>LC1-F780●● F7 P7 V7</b> 39,500
250	450	450	450	450	475	450			<b>800</b>	<b>LC1-F800●● FW MW QW</b> 18,750

**Примечание:** блоки дополнительных контактов, дополнительные модули и принадлежности - см. стр. 166-171.

(1) Кожухи для защиты силовых клемм поставляются отдельно для контакторов LC1-F115 - LC1-F630 (см. стр. 170).

(2) Стандартные напряжения цепи управления (по другим напряжениям, обращайтесь в «Шнейдер Электрик»).

B ~	24	48	110	115	120	208	220	230	240	380	400	415	440
<b>LC1-F115...F225</b>													
50 Гц (катушка LX1)	B5	E5	F5	FE5	-	-	M5	P5	U5	Q5	V5	N5	-
60 Гц (катушка LX1)	-	E6	F6	-	G6	L6	M6	-	U6	Q6	-	-	R6
40 - 400 Гц (катушка LX9)	-	E7	F7	FE7	G7	L7	M7	P7	U7	Q7	V7	N7	R7
<b>LC1-F265...F330</b>													
40 - 400 Гц (катушка LX1)	B7	E7	F7	FE7	G7	L7	M7	P7	U7	Q7	V7	N7	R7
<b>LC1-F400...F630</b>													
40 - 400 Гц (катушка LX1)	-	E7	F7	FE7	G7 (3)	L7	M7	P7	U7	Q7	V7	N7	R7
<b>LC1-F780</b>													
40 - 400 Гц (катушка LX1)	-	-	F7	FE7	F7	L7	M7	P7	U7	Q7	V7	N7	R7
<b>LC1-F800</b>													
40 - 400 Гц (катушка LX8)	-	-	FW	FW	FW	-	MW	MW	MW	QW	QW	QW	QW
B =	24	48	110	125	220	230	250	440					
<b>LC1-F115...F330</b>													
(катушка LX4-F)	BD	ED	FD	GD	MD	MD	UD	RD					
<b>LC1-F400...F630</b>													
(катушка LX4-F)	-	ED	FD	GD	MD	-	UD	RD					
<b>LC1-F780</b>													
(катушка LX4-F)	-	-	FD	GD	MD	-	UD	RD					
<b>LC1-F800</b>													
(катушка LX8-F)	-	-	FW	FW	MW	MW	-	QW					

### Другие варианты

Контакторы с незащищенными силовыми клеммами. Присоединение силовых цепей и цепей управления осуществляется при помощи кольцеобразных клемм. За информацией обращайтесь в «Шнейдер Электрик».

# Контакторы

Контакторы для управления двигателями  
по категории применения AC-1 на токи от 200 до 1600 А  
Цепь управления: переменный или постоянный ток

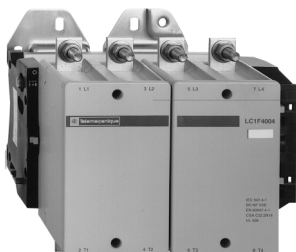


Каталожные номера

## Двух-, трех- и четырехполюсные контакторы




LC1-F1854



LC1-F4004



LC1-F6304

Максимальный ток по AC-1, ( $\theta \leq 40^\circ\text{C}$ )	Количество полюсов 	№ по каталогу (дополните кодом, указывающим напряжение цепи управления) (2) Винтовое крепление, присоединение (1)	Стандартные напряжения	Масса кг
<b>200</b>	3	<b>LC1-F115●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	3,430
	4	<b>LC1-F1154●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	3,830
<b>250</b>	3	<b>LC1-F150●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	3,430
	4	<b>LC1-F1504●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	3,830
<b>275</b>	3	<b>LC1-F185●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	4,650
	4	<b>LC1-F1854●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	5,450
<b>315</b>	3	<b>LC1-F225●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	4,750
	4	<b>LC1-F2254●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	5,550
<b>350</b>	3	<b>LC1-F265●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	7,440
	4	<b>LC1-F2654●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	8,540
<b>400</b>	3	<b>LC1-F330●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	8,600
	4	<b>LC1-F3304●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	9,500
	2	<b>LC1-F4002●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	8,000
<b>500</b>	3	<b>LC1-F400●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	9,100
	4	<b>LC1-F4004●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	10,200
	2	<b>LC1-F5002●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	9,750
<b>700</b>	3	<b>LC1-F500●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	11,350
	4	<b>LC1-F5004●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	12,950
	2	<b>LC1-F6302●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	15,500
<b>1000</b>	3	<b>LC1-F630●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	18,600
		или <b>LC1-F800●●</b>	<b>FW MW QW</b>	18,750
	4	<b>LC1-F6304●●</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	21,500
<b>1250</b>	2	<b>LC1-F6302●●S011</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	15,500
	3	<b>LC1-F630●●S011</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	18,600
	4	<b>LC1-F6304●●S011</b>	<b>E7 F7 P7 V7</b>	21,500
<b>1600</b>	3	<b>LC1-F780●●</b>	<b>F7 P7 V7</b>	39,500
	4	<b>LC1-F7804●●</b>	<b>F7 P7 V7</b>	48,000

**Примечание:** блоки дополнительных контактов, дополнительные модули и принадлежности - см. стр. 166-171.  
(1) Кожухи защиты силовых клемм поставляются отдельно для контакторов LC1-F115 - LC1-F630 (см. стр. 170).  
(2) Стандартные напряжения цепи управления (по другим напряжениям, обращайтесь в «Шнейдер Электрик»).