

Напряжение цепи управления U <sub>c</sub> <b>В</b>	Среднее сопротивление при 20 °C ± 10 % <b>Ом</b>	Индуктивность замкнутой цепи <b>Гн</b>	№ по каталогу (1)	Масса <b>кг</b>
--	--	--	-------------------	--------------------

Для трехполюсных ~ контакторов LC1-D09...D38 и LC1-DT20...DT60

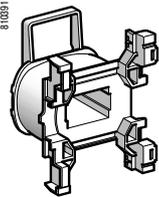
#### Технические характеристики

Среднее потребление энергии при 20 °C:

- срабатывание (cos φ = 0,75) 70 ВА;

- удержание (cos φ = 0,3) 50 Гц; 7 ВА, 60 Гц; 7,5 ВА.

Рабочий диапазон (t ≤ 60 °C): 50 Гц; 0,8...1,1 U<sub>c</sub>, 60 Гц; 0,85...1,1 U<sub>c</sub>.

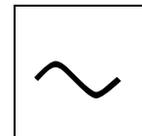


LXD-1●●

			50/60 Гц	
12	6,3	0,26	LXD-1J7	0,070
21 (2)	5,6	0,24	LXD-1Z7	0,070
24	6,19	0,26	LXD-1B7	0,070
32	12,3	0,48	LXD-1C7	0,070
36	—	—	LXD-1CC7	0,070
42	19,15	0,77	LXD-1D7	0,070
48	25	1	LXD-1E7	0,070
60	—	—	LXD-1EE7	0,070
100	—	—	LXD-1K7	0,070
110	130	5,5	LXD-1F7	0,070
115	—	—	LXD-1FE7	0,070
120	159	6,7	LXD-1G7	0,070
127	192,5	7,5	LXD-1FC7	0,070
200	—	—	LXD-1L7	0,070
208	417	16	LXD-1LL7	0,070
220	539	22	LXD-1M7	0,070
230	595	21	LXD-1P7	0,070
240	645	25	LXD-1U7	0,070
277	781	30	LXD-1W7	0,070
380	1580	60	LXD-1Q7	0,070
400	1810	64	LXD-1V7	0,070
415	1938	74	LXD-1N7	0,070
440	2242	79	LXD-1R7	0,070
480	2300	85	LXD-1T7	0,070
575	3432	119	LXD-1SC7	0,070
600	3600	135	LXD-1X7	0,070
690	5600	190	LXD-1Y7	0,070

(1) Последние две цифры номера означают код напряжения.

(2) Напряжение специальных катушек, установленных в контакторах с модулями выдержки времени последовательного включения; напряжение питания 24 В.



Напряжение цели управления U <sub>c</sub>	Среднее сопротивление при 20 °C ± 10 %	Индуктивность замкнутой цели Гн	№ по каталогу (1)	Среднее сопротивление при 20 °C ± 10 %	Индуктивность замкнутой цели Гн	№ по каталогу (1)	Масса кг
---	--	---------------------------------	-------------------	--	---------------------------------	-------------------	----------

### Для трех- и четырехполюсных контакторов LC1-D40, D50, D65, D80, D95

#### Технические характеристики

Среднее потребление энергии при 20 °C:  
 - срабатывание (cos φ = 0,75) 50 Гц: 200 ВА, 60 Гц: 220 ВА;  
 - удержание (cos φ = 0,3) 50 Гц: 20 ВА, 60 Гц: 22 ВА.  
 Рабочий диапазон (t ≤ 55 °C): 0,85...1,1 U<sub>c</sub>.

	50 Гц			60 Гц			
	В	Гн	№ по каталогу (1)	В	Гн	№ по каталогу (1)	
24	1,4	0,09	LX1-D6B5	1,05	0,06	LX1-D6B6	0,280
32	2,6	0,16	LX1-D6C5	—	—	—	0,280
42	4,4	0,27	LX1-D6D5	—	—	—	0,280
48	5,5	0,35	LX1-D6E5	4,2	0,23	LX1-D6E6	0,280
110	31	1,9	LX1-D6F5	22	1,2	LX1-D6F6	0,280
115	31	1,9	LX1-D6FE5	—	—	—	0,280
120	—	—	—	28	1,5	LX1-D6G6	0,280
127	41	2,4	LX1-D6G5	—	—	—	0,280
208	—	—	—	86	4,3	LX1-D6L6	0,280
220	—	—	—	98	4,8	LX1-D6M6	0,280
220/230	127	7,5	LX1-D6M5	—	—	—	0,280
230	133	8,1	LX1-D6P5	—	—	—	0,280
240	152	8,7	LX1-D6U5	120	5,7	LX1-D6U6	0,280
256	166	10	LX1-D6W5	—	—	—	0,280
277	—	—	—	157	8	LX1-D6W6	0,280
380	—	—	—	300	14	LX1-D6Q6	0,280
380/400	381	22	LX1-D6Q5	—	—	—	0,280
400	411	25	LX1-D6V5	—	—	—	0,280
415	463	26	LX1-D6N5	—	—	—	0,280
440	513	30	LX1-D6R5	392	19	LX1-D6R6	0,280
480	—	—	—	480	23	LX1-D6T6	0,280
500	668	38	LX1-D6S5	—	—	—	0,280
575	—	—	—	675	33	LX1-D6S6	0,280
600	—	—	—	775	36	LX1-D6X6	0,280
660	1220	67	LX1-D6V5	—	—	—	0,280

#### Технические характеристики

Среднее потребление энергии при 20 °C:  
 - срабатывание (cos φ = 0,75) 50/60 Гц: 245 ВА при 50 Гц;  
 - удержание (cos φ = 0,3) 50/60 Гц: 26 ВА при 50 Гц.  
 Рабочий диапазон (t ≤ 55 °C): 0,85...1,1 U<sub>c</sub>.

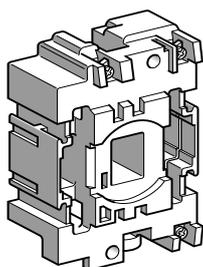
	50/60 Гц						
	В	Гн	№ по каталогу (1)				
24	—	—	—	1,22	0,08	LX1-D6B7	0,280
42	—	—	—	3,5	0,25	LX1-D6D7	0,280
48	—	—	—	5	0,32	LX1-D6E7	0,280
110	—	—	—	26	1,7	LX1-D6F7	0,280
115	—	—	—	—	—	LX1-D6FE7	0,280
120	—	—	—	32	2	LX1-D6G7	0,280
220/230 (2)	—	—	—	102	6,7	LX1-D6M7	0,280
230	—	—	—	115	7,7	LX1-D6P7	0,280
230/240 (3)	—	—	—	131	8,3	LX1-D6U7	0,280
380/400 (4)	—	—	—	310	20	LX1-D6Q7	0,280
400	—	—	—	349	23	LX1-D6V7	0,280
415	—	—	—	390	24	LX1-D6N7	0,280
440	—	—	—	410	27	LX1-D6R7	0,280

(1) Последние две цифры номера означают код напряжения.

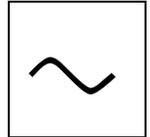
(2) При использовании для напряжения 230 В, 50 Гц примените коэффициент 0,6 к механической износостойкости контактора (см. стр. 4/68 и 4/69). Эта катушка также может использоваться для напряжения 240 В, 60 Гц.

(3) Эта катушка может использоваться для напряжения 220/240 В, 50 Гц и для напряжения 240 В только при 60 Гц.

(4) При использовании для напряжения 400 В, 50 Гц примените коэффициент 0,6 к механической износостойкости контактора (см. стр. 4/68 и 4/69).



LX1-D6●●



Напряжение цепи управления Uc	Среднее сопротив- ление при 20 °C ± 10 %	Индуктив- ность замкнутой цепи	№ по каталогу (1)	Среднее сопротив- ление при 20 °C ± 10 %	Индуктив- ность замкнутой цепи	№ по каталогу (1)	Масса
В	Вт	Гн		Вт	Гн		кг

### Для 3-х и 4-х полюсных контакторов LC1-D115

#### Технические характеристики

Среднее потребление энергии при 20 °C:  
 - срабатывание (cos φ = 0,8) - 50 или 60 Гц: 300 ВА;  
 - удержание (cos φ = 0,3) - 50 или 60 Гц: 22 ВА.  
 Рабочий диапазон (t ≤ 55 °C): 0,85...1,1 Uc.

			50 Гц				60 Гц	
24	1,24	0,09	LX1-D8B5	0,87	0,07	LX1-D8B6	0,260	
32	2,14	0,17	LX1-D8C5	-	-	-	0,260	
42	3,91	0,28	LX1-D8D5	-	-	-	0,260	
48	4,51	0,36	LX1-D8E5	3,91	0,28	LX1-D8E6	0,260	
110	26,53	2,00	LX1-D8F5	19,97	1,45	LX1-D8F6	0,260	
115	26,53	2,00	LX1-D8FE5	-	-	-	0,260	
120	-	-	-	24,02	1,70	LX1-D8G6	0,260	
127	32,75	2,44	LX1-D8FC5	-	-	-	0,260	
208	-	-	-	67,92	5,06	LX1-D8L6	0,260	
220	104,77	7,65	LX1-D8M5	79,61	5,69	LX1-D8M6	0,260	
230	104,77	8,29	LX1-D8P5	-	-	-	0,260	
240	125,25	8,89	LX1-D8U5	97,04	6,75	LX1-D8U6	0,260	
277	-	-	-	125,75	8,89	LX1-D8W6	0,260	
380	338,51	22,26	LX1-D8Q5	243,07	17,04	LX1-D8Q6	0,260	
400	368,43	25,55	LX1-D8V5	-	-	-	0,260	
415	368,43	27,65	LX1-D8N5	-	-	-	0,260	
440	441,56	30,34	LX1-D8R5	338,51	22,26	LX1-D8R6	0,260	
480	-	-	-	368,43	25,55	LX1-D8T6	0,260	
500	566,62	38,12	LX1-D8S5	-	-	-	0,260	

### Для трех- и четырехполюсных контакторов LC1-D115, D150

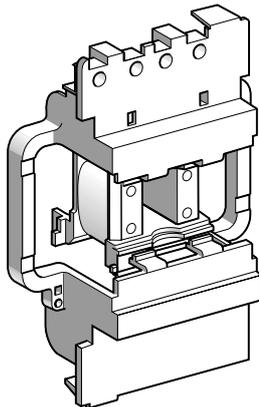
#### Технические характеристики

Среднее потребление энергии при 20 °C:  
 - срабатывание: cos φ = 0,9 - 280...350 ВА;  
 - удержание: cos φ = 0,9 - 2...18 ВА.  
 Рабочий диапазон (t ≤ 55 °C): 0,8...1,15 Uc.  
 Катушки со встроенным стандартным ограничителем напряжения, класс В.

			50/60 Гц			
24	-	-	147	3,03	LX1-D8B7	0,290
32	-	-	301	8,28	LX1-D8C7	0,290
42	-	-	498	13,32	LX1-D8D7	0,290
48	-	-	1061	24,19	LX1-D8E7	0,290
110	-	-	4377	109,69	LX1-D8F7	0,290
115	-	-	4377	109,69	LX1-D8FE7	0,290
120	-	-	4377	109,69	LX1-D8G7	0,290
127	-	-	6586	152,65	LX1-D8FC7	0,290
208	-	-	10 895	260,15	LX1-D8LE7	0,290
220	-	-	9895	210,72	LX1-D8M7	0,290
230	-	-	9895	210,72	LX1-D8P7	0,290
240	-	-	9895	210,72	LX1-D8U7	0,290
277	-	-	21 988	533,17	LX1-D8UE7	0,290
380	-	-	21 011	482,42	LX1-D8Q7	0,290
400	-	-	21 011	482,42	LX1-D8V7	0,290
415	-	-	21 011	482,42	LX1-D8N7	0,290
440	-	-	21 501	507,47	LX1-D8R7	0,290
480	-	-	32 249	938,41	LX1-D8T7	0,290
500	-	-	32 249	938,41	LX1-D8S7	0,290

(1) Последние две цифры номера означают код напряжения.

810355



LX1-D8●●