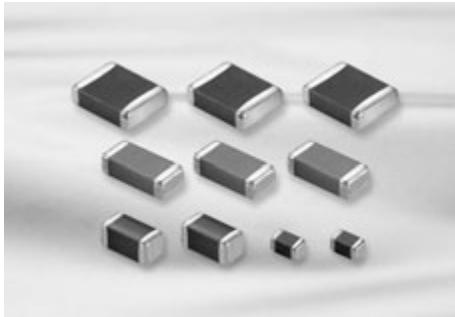


Чип-керамика общего назначения



Характеристики

Широкий выбор типо-размеров : от 0402 до 2220

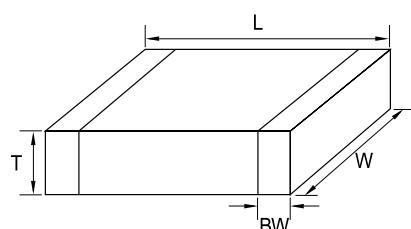
Высокопрочные выводы

Широкий диапазон емкостей, ТКЕ, напряжений

Применение

HHP, DSC, DVC, LCD, TV, Автомобильная навигация, Модули памяти, PDA, Игровые приставки и другие электронные устройства.

Размеры



Код	Типоразмер				
		L	W	T	BW
05	0402	1.0± 0.05	0.5± 0.05	0.5± 0.05	0.2+0.15/-0.1
10	0603	1.6± 0.1	0.8± 0.1	0.8± 0.1	0.3± 0.2
21	0805	2.0± 0.1	1.25± 0.1	1.25± 0.1	0.5+0.2/-0.3
		2.0± 0.15	1.25± 0.15	1.25± 0.15	0.5+0.2/-0.3
31	1206	3.2± 0.2	1.6± 0.2	1.6± 0.2	0.5± 0.3
		3.2± 0.15	1.6± 0.15	1.25± 0.15	
				0.85± 0.15	
32	1210	3.2± 0.3	2.5± 0.2	2.5± 0.2	0.6± 0.3
		3.2± 0.4	2.5± 0.3	2.5± 0.3	0.6± 0.3
42	1808	4.5± 0.4	2.0± 0.2	2.0± 0.2	0.8± 0.3
43	1812	4.5± 0.4	3.2± 0.3	3.2± 0.3	0.8± 0.3
55	2220	5.7± 0.4	5.0± 0.4	3.2± 0.3	1.0± 0.3

Таблица производимых номиналов

Размер	0402	0603	0805	1206	1210	1812	2220		
TKE	NPO								
Нapr., V	50	50	50	25	50	50	25	50	50
Емкость -pF- (кодировка)	Толщина -мм-								
0.2(0R2)									
0.5(0R5)									
1(010)									
10(100)									
12(120)									
18(180)									
22(220)									
33(330)									
39(390)									
47(470)									
56(560)									
100(101)									
150(151)									
180(181)									
220(221)									
270(271)									
330(331)									
390(391)									
470(471)									
560(561)									
680(681)									
820(821)									
1000(102)									
1200(122)									
1500(152)									
1800(182)									
2200(222)									
2700(272)									
3300(332)									
3900(392)									
4700(472)									
5600(562)									
6800(682)									
8200(822)									
10000(103)									
12000(123)									
15000(153)									
18000(183)									
22000(223)									
27000(273)									
33000(333)									
39000(393)									
43000(433)									
47000(473)									
56000(563)									
68000(683)									
100000(104)									
120000(124)									

:X7R(B) :X5R(A) :Y5V(F) :NPO(C) :X6S(X)

Общего
назначения



Таблица производимых номиналов

Размер	0402			0603				0805					
	TKE	U2J/ S2L	T2H	R2H	U2J/ S2L	T2H	R2H	S2H	P2H	U2J/ S2L	T2H	R2H	S2H
Напр., V	50												
Емкость -рF- (кодировка)													
0.5(0R5)													
1(010)													
10(100)													
12(120)													
15(150)													
18(180)													
22(220)													
27(270)													
33(330)	0.5 (5)	0.5 (5)	0.5 (5)										
39(390)													
47(470)													
56(560)													
68(680)													
82(820)													
100(101)													
120(121)													
150(151)													
180(181)													
220(221)													
270(271)													
330(331)													
390(391)		0.8 (8)		0.8 (8)		0.8 (8)							
470(471)													
560(561)													
680(681)													
820(821)													
1000(102)													
1200(122)													
1500(152)													

:X7R(B) :X5R(A) :Y5V(F) :NPO(C) :X6S(X)

Таблица производимых номиналов

Размер	0402)					0603				
TKE	X7R/X5R									
Напр., V	6.3	10	16	25	50	6.3	10	16	25	50
Емкость -nF- (кодировка)	Толщина -мм-									
0.10(101)										
0.15(151)										
0.22(221)										
0.33(331)										
0.47(471)										
0.68(681)										
1.0(102)						0.5 (5)				
1.5(152)										
2.2(222)										
3.3(332)										0.8 (8)
4.7(472)										
6.8(682)										
10(103)										
15(153)					0.5 (5)					
22(223)										
33(333)		0.5 (5)		0.5 (5)	0.5 (5)					
47(473)										
68(683)										
100(104)										
150(154)										
220(224)										
330(334)	0.5 (5)									
470(474)							0.8 (8)		0.8 (8)	
680(684)						0.8 (8)				
1000(105)								0.8 (8)		
1500(155)									0.8 (8)	
2200(225)										0.8 (8)
3300(335)							0.8 (8)			
4700(475)								0.8 (8)		
10000(106)										

:X7R(B) :X5R(A) :Y5V(F) :NPO(C) :X6S(X)

Общего
назначения



Таблица производимых номиналов

Размер	0805					
TKE	X7R / X5R					
Нapr., V	4	6.3	10	16	25	50
Емкость -nF- (кодировка)	Толщина -мм-					
0.15(151)						
0.22(221)						
0.33(331)						
0.47(471)						
0.68(681)						
1.0(102)						
1.5(152)						
2.2(222)						
3.3(332)						
4.7(472)						
6.8(682)						
10(103)						
15(153)						
22(223)						
33(333)						
47(473)					0.65 (A)	
68(683)						0.85 (C)
100(104)				0.65 (A)	0.85 (C)	
150(154)						
220(224)			0.65 (A)			1.25 (F)
330(334)				0.85 (C)		
390(394)					1.25 (F)	
470(474)						
680(684)					0.85 (C)	
1000(105)			1.25 (F)			
1500(155)				1.25 (F)		
2200(225)					1.25 (F)	
3300(335)				0.85 (C)		
4700(475)					1.25 (F)	
6800(685)			1.25 (F)			
10000(106)				1.25 (F)		
15000(156)						
22000(226)			1.25 (Q)			
47000(476)	1.25 (Q)					

:X7R(B) :X5R(A) :Y5V(F) :NPO(C) :X6S(X)

Таблица производимых номиналов

Размер	1206					1210				
TKE	X7R / X5R									
Напр., V	6.3	10	16	25	50	6.3	10	16	25	50
Емкость -nF- (кодировка)						Толщина -мм-				
1.0(102)										
1.5(152)										
2.2(222)										
3.3(332)										
4.7(472)										
6.8(682)										
10(103)										
15(153)										
22(222)										
33(333)										
47(473)										
68(683)										
100(104)										
150(154)						0.85 (C)				
220(224)					0.85 (C)	1.25 (F)				
330(334)										
470(474)				0.85 (C)	1.25 (F)					
680(684)						1.6 (H)				1.25 (F)
1000(105)			0.85 (C)	1.25 (F)	1.6 (H)					1.6 (H)
1500(155)			1.25 (F)	1.6 (H)						2.0 (I)
2200(225)				1.6 (H)					1.25 (F)	2.0 (I)
3300(335)					0.85 (C)				1.6 (H)	2.5 (J)
4700(475)			1.6 (H)						2.0 (I)	1.6 (T)
6800(685)	1.6 (H)			0.85 (C)				2.0 (I)	2.5 (J)	1.6 (T)
10000(106)								2.0 (I)	2.5 (J)	
22000(226)		1.6 (H)					0.85 (C)		2.5 (J)	
33000(336)	1.6 (H)						2.5 (J)			
47000(476)										
68000(686)						2.5 (V)				
100000(107)										

:X7R(B) :X5R(A) :Y5V(F) :NPO(C) :X6S(X)

Общего
назначения



Таблица производимых номиналов

Размер	1812				2220			
TKE	X7R / X5R							
Напр., V	6.3	10	16	25	50	6.3	10	25
Емкость -nF- (кодировка)	Толщина -мм-							
10(103)					1,25 (F)			
1000(105)								
1500(155)								
2200(225)								
3300(335)								
4700(475)				2.5 (J)				
6800(685)								2.5 (J)
10000(106)				3.2 (L)				
15000(156)								
22000(226)		2.5 (J)						
33000(336)							2.5 (J)	
47000(476)	2.5 (J)							
100000(107)	3.2 (L)				2.5 (J)			

Размер	0402				0603				
TKE	Y5V								
Нapr., V	6.3	10	16	25	50	6.3	10	16	50
Емкость -nF- (кодировка)	Толщина -мм-								
2.2(222)					0.50 (5)				
4.7(472)									
10(103)									
22(223)			0.50 (5)						
47(473)									0.80 (8)
100(104)			0.50 (5)						
220(224)									
470(474)		0.50 (5)							
1000(105)	0.50 (5)						0.80 (8)		
2200(225)						0.80 (8)			
4700(475)					0.80 (8)				

:X7R(B) :X5R(A) :Y5V(F) :NPO(C) :X6S(X)

Таблица производимых номиналов

Размер	0805				1206			
TKE	Y5V							
Напр., V	10	16	25	50	10	16	25	50
Емкость -nF- (кодировка)	Толщина -мм-							
2.2(222)								
4.7(472)								
10(103)					0.65 (A)			
22(223)								
47(473)								
100(104)								
220(224)			0.65 (A)					0.85 (C)
470(474)		0.65 (A) 0.85 (C)	0.85 (C)	1.25 (F)			0.85 (C)	1.25 (F)
1000(105)								
2200(225)		1.25 (F)	1.25 (F)			0.85 (C)	1.25 (F)	
4700(475)						1.25 (F)		
10000(106)	1.25 (F)					1.6 (H)		
22000(226)					1.6 (H)			

Общего
назначения

Размер	1210				1812		2220	
TKE	Y5V							
Нapr., V	6.3	10	25	35	16	50	10	
Емкость -nF- (кодировка)	Толщина -мм-							
10(103)								
22(223)								
47(473)								
100(104)								
220(224)								
470(474)								
1000(105)								
2200(225)								
4700(475)				1.6 (H)	1.6 (H)			
10000(106)			2.0 (I)			2.0 (I)	2.5 (J)	
22000(226)								
47000(476)	2.5 (J)						2.5 (J)	
100000(107)								

:X7R(B) :X5R(A) :Y5V(F) :NPO(C) :X6S(X)



Линия продукции: типоразмер 0402 (1005)

Продукция	Размер L × W (1.0× 0.5mm)							Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	C	P	R	S	T	U	L				
	NPO	P2H	R2H	S2H	T2H	U2J	S2L				
CL05 [○] 0R2CB5ANN□	•				•	•		0.20	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] 0R5CB5ANN□	•				•	•		0.50	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] 0R8CB5ANN□	•				•	•		0.80	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] R82CB5ANN□	•				•	•		0.82	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] 0R9CB5ANN□	•				•	•		0.90	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] 010CB5ANN□	•				•	•		1.00	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] 1R2CB5ANN□	•				•	•		1.20	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] 1R5CB5ANN□	•				•	•		1.50	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] 1R8CB5ANN□	•				•	•		1.80	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] 020CB5ANN□	•				•	•		2.00	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] 2R2CB5ANN□	•				•	•		2.20	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] 2R7CB5ANN□	•				•	•		2.70	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] 030CB5ANN□	•				•	•		3.00	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] 3R3CB5ANN□	•				•	•		3.30	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] 3R9CB5ANN□	•				•	•		3.90	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] 040CB5ANN□	•				•	•		4.00	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] 4R7CB5ANN□	•				•	•		4.70	± 0.25pF	50	0.55
CL05 [○] 050DB5ANN□	•				•	•		5.00	± 0.5pF	50	0.55
CL05 [○] 5R6DB5ANN□	•				•	•		5.60	± 0.5pF	50	0.55
CL05 [○] 060DB5ANN□	•				•	•		6.00	± 0.5pF	50	0.55
CL05 [○] 6R8DB5ANN□	•				•	•		6.80	± 0.5pF	50	0.55
CL05 [○] 070DB5ANN□	•				•	•		7.00	± 0.5pF	50	0.55
CL05 [○] 080DB5ANN□	•				•	•		8.00	± 0.5pF	50	0.55
CL05 [○] 8R2DB5ANN□	•				•	•		8.20	± 0.5pF	50	0.55
CL05 [○] 090DB5ANN□	•				•	•		9.00	± 0.5pF	50	0.55
CL05 [○] 100JB5NNN□	•							10	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 120JB5NNN□	•							12	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 120JB5ANN□					•	•		12	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 150JB5NNN□	•							15	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 180JB5NNN□	•							18	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 220JB5NNN□	•							22	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 270JB5NNN□	•							27	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 270JB5ANN□					•	•		27	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 330JB5NNN□	•							33	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 330JB5ANN□					•	•		33	± 5%	50	0.55

* ○ указывается код диэлектрика. Напротив номинала стоит знак ● если он производится.

* □ указывается код упаковки. Если необходимо уточнить детали - см. стр. 57.

Линия продукции: типоразмер 0402 (1005)

Продукция	Размер L × W (1.0× 0.5mm)							Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	C	P	R	S	T	U	L				
	NPO	P2H	R2H	S2H	T2H	U2J	S2L				
CL05 [○] 390JB5NNN□	•							39	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 390JB5ANN□				•	•			39	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 470JB5NNN□	•							47	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 470JB5ANN□				•	•			47	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 560JB5NNN□	•							56	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 560JB5ANN□				•	•			56	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 680JB5NNN□	•							68	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 680JB5ANN□				•	•			68	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 820JB5NNN□	•							82	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 820JB5ANN□					•			82	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 101JB5NNN□	•							100	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 101JB5ANN□					•			100	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 121JB5NNN□	•							120	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 151JB5NNN□	•							150	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 151JB5ANN□					•			150	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 181JB5NNN□	•							180	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 221JB5NNN□	•							220	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 271JB5NNN□	•							270	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 331JB5NNN□	•							330	± 5%	50	0.55
CL05 [○] 471JB5NNN□	•							470	± 5%	50	0.55

Общего
назначения**Линия продукции: типоразмер 0603 (1608)**

Продукция	Размер L × W (1.6× 0.8mm)							Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	C	P	R	S	T	U	L				
	NPO	P2H	R2H	S2H	T2H	U2J	S2L				
CL10 [○] 0R2CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	0.20	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 0R3CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	0.30	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 0R4CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	0.40	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] R47CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	0.47	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 0R5CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	0.50	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] R56CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	0.56	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] R68CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	0.68	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 0R7CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	0.70	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 0R8CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	0.80	± 0.25pF	50	0.90

※ ○ указывается код диэлектрика. Напротив номинала стоит знак ● если он производится.

※ □ указывается код упаковки. Если необходимо уточнить детали - см. стр. 57.



Линия продукции: типоразмер 0603 (1608)

Продукция	Размер L × W (1.6× 0.8mm)							Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	C	P	R	S	T	U	L				
	NPO	P2H	R2H	S2H	T2H	U2J	S2L				
CL10 [○] R82CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	0.82	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 010CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	1.00	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 1R2CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	1.20	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 1R5CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	1.50	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 1R8CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	1.80	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 020CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	2.00	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 2R2CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	2.20	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 2R7CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	2.70	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 030CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	3.00	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 3R3CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	3.30	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 3R9CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	3.90	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 040CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	4.00	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 4R7CB8ANN□	•		•	•	•	•	•	4.70	± 0.25pF	50	0.90
CL10 [○] 050DB8ANN□	•		•	•	•	•	•	5.00	± 0.5pF	50	0.90
CL10 [○] 5R6DB8ANN□	•		•	•	•	•	•	5.60	± 0.5pF	50	0.90
CL10 [○] 060DB8ANN□	•		•	•	•	•	•	6.00	± 0.5pF	50	0.90
CL10 [○] 6R8DB8ANN□	•		•	•	•	•	•	6.80	± 0.5pF	50	0.90
CL10 [○] 070DB8ANN□	•		•	•	•	•	•	7.00	± 0.5pF	50	0.90
CL10 [○] 080DB8ANN□	•		•	•	•	•	•	8.00	± 0.5pF	50	0.90
CL10 [○] 8R2DB8ANN□	•		•	•	•	•	•	8.20	± 0.5pF	50	0.90
CL10 [○] 090DB8ANN□	•		•	•	•	•	•	9.00	± 0.5pF	50	0.90
CL10 [○] 100JB8NNN□	•							10	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 100JB8ANN□			•	•	•	•	•	10	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 120JB8NNN□	•							12	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 120JB8ANN□			•	•	•	•	•	12	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 150JB8NNN□	•							15	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 150JB8ANN□			•	•	•	•	•	15	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 180JB8NNN□	•							18	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 180JB8ANN□			•	•	•	•	•	18	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 220JB8NNN□	•							22	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 220JB8ANN□			•	•	•	•	•	22	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 270JB8NNN□	•							27	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 270JB8ANN□			•		•	•	•	27	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 330JB8NNN□	•							33	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 330JB8ANN□			•		•	•	•	33	± 5%	50	0.90

* ○ указывается код диэлектрика. Напротив номинала стоит знак ● если он производится.

* □ указывается код упаковки. Если необходимо уточнить детали - см. стр. 57.

Линия продукции: типоразмер 0603 (1608)

Продукция	Размер L × W (1.6× 0.8mm)							Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	C	P	R	S	T	U	L				
	NPO	P2H	R2H	S2H	T2H	U2J	S2L				
CL10 [○] 390JB8NNN□	●							39	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 390JB8ANN□			●	●	●	●		39	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 470JB8NNN□	●							47	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 470JB8ANN□			●	●	●	●		47	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 560JB8NNN□	●							56	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 560JB8ANN□			●	●	●			56	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 680JB8NNN□	●							68	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 680JB8ANN□			●	●	●			68	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 820JB8NNN□	●							82	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 820JB8ANN□			●	●	●			82	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 101JB8NNN□	●							100	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 101JB8ANN□			●	●	●			100	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 121JB8NNN□	●							120	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 121JB8ANN□			●	●	●			120	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 151JB8NNN□	●							150	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 151JB8ANN□			●	●	●			150	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 181JB8NNN□	●							180	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 181JB8ANN□			●	●	●			180	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 221JB8NNN□	●							220	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 221JB8ANN□				●	●			220	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 271JB8NNN□	●							270	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 271JB8ANN□				●	●			270	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 331JB8NNN□	●							330	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 331JB8ANN□				●	●			330	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 391JB8NNN□	●							390	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 471JB8NNN□	●							470	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 471JB8ANN□					●			470	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 561JB8NNN□	●							560	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 681JB8NNN□	●							680	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 681JB8ANN□					●			680	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 821JB8NNN□	●							820	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 102JB8NNN□	●							1000	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 122JB8NNN□	●							1200	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 222JB8NNN□	●							2200	± 5%	50	0.90
CL10 [○] 332JA8NNN□	●							3300	± 5%	25	0.90

* ○ указывается код диэлектрика. Напротив номинала стоит знак ● если он производится.

* □ указывается код упаковки. Если необходимо уточнить детали - см. стр. 57.

Общего
назначения



Линия продукции: типоразмер 0805 (2012)

Продукция	Размер L × W (2.0× 1.25mm)							Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	C	P	R	S	T	U	L				
	NPO	P2H	R2H	S2H	T2H	U2J	S2L				
CL21○ R47CBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	0.47	± 0.25pF	50	0.75
CL21○ 0R5CBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	0.50	± 0.25pF	50	0.75
CL21○ R68CBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	0.68	± 0.25pF	50	0.75
CL21○ R82CBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	0.82	± 0.25pF	50	0.75
CL21○ 010CBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	1.00	± 0.25pF	50	0.75
CL21○ 1R2CBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	1.20	± 0.25pF	50	0.75
CL21○ 1R5CBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	1.50	± 0.25pF	50	0.75
CL21○ 1R8CBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	1.80	± 0.25pF	50	0.75
CL21○ 020CBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	2.00	± 0.25pF	50	0.75
CL21○ 2R2CBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	2.20	± 0.25pF	50	0.75
CL21○ 2R7CBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	2.70	± 0.25pF	50	0.75
CL21○ 030CBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	3.00	± 0.25pF	50	0.75
CL21○ 3R3CBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	3.30	± 0.25pF	50	0.75
CL21○ 3R9CBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	3.90	± 0.25pF	50	0.75
CL21○ 040CBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	4.00	± 0.25pF	50	0.75
CL21○ 4R7CBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	4.70	± 0.25pF	50	0.75
CL21○ 050DBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	5.00	± 0.5pF	50	0.75
CL21○ 5R6DBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	5.60	± 0.5pF	50	0.75
CL21○ 060DBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	6.00	± 0.5pF	50	0.75
CL21○ 6R8DBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	6.80	± 0.5pF	50	0.75
CL21○ 070DBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	7.00	± 0.5pF	50	0.75
CL21○ 080DBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	8.00	± 0.5pF	50	0.75
CL21○ 8R2DBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	8.20	± 0.5pF	50	0.75
CL21○ 090DBAANN□	●	●	●	●	●	●	●	9.00	± 0.5pF	50	0.75
CL21○ 100JBANNNN□	●							10	± 5%	50	0.75
CL21○ 100JBANN□		●	●	●	●	●	●	10	± 5%	50	0.75
CL21○ 120JBANNNN□	●							12	± 5%	50	0.75
CL21○ 120JBANN□		●	●	●	●	●	●	12	± 5%	50	0.75
CL21○ 150JBANNNN□	●							15	± 5%	50	0.75
CL21○ 180JBANNNN□	●							18	± 5%	50	0.75
CL21○ 220JBANNNN□	●							22	± 5%	50	0.75
CL21○ 270JBANNNN□	●							27	± 5%	50	0.75
CL21○ 330JBANNNN□	●							33	± 5%	50	0.75
CL21○ 390JBANNNN□	●							39	± 5%	50	0.75
CL21○ 470JBANNNN□	●							47	± 5%	50	0.75

* ○ указывается код диэлектрика. Напротив номинала стоит знак ● если он производится.

* □ указывается код упаковки. Если необходимо уточнить детали - см. стр. 57.

Линия продукции: типоразмер 0805 (2012)

Продукция	Размер L × W (2.0× 1.25mm)							Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	C	P	R	S	T	U	L				
	NPO	P2H	R2H	S2H	T2H	U2J	S2L				
CL21○ 560JBANNN□	●							56	± 5%	50	0.75
CL21○ 680JBANNN□	●							68	± 5%	50	0.75
CL21○ 820JBANNN□	●							82	± 5%	50	0.75
CL21○ 101JBANNN□	●							100	± 5%	50	0.75
CL21○ 101JBAANN□			●	●	●	●	●	100	± 5%	50	0.75
CL21○ 121JBANNN□	●							120	± 5%	50	0.75
CL21○ 151JBANNN□	●							150	± 5%	50	0.75
CL21○ 181JBANNN□	●							180	± 5%	50	0.75
CL21○ 221JBANNN□	●							220	± 5%	50	0.75
CL21○ 271JBANNN□	●							270	± 5%	50	0.75
CL21○ 331JBANNN□	●							330	± 5%	50	0.75
CL21○ 331JBAANN□			●	●	●	●	●	330	± 5%	50	0.75
CL21○ 391JBANNN□	●							390	± 5%	50	0.75
CL21○ 471JBANNN□	●							470	± 5%	50	0.75
CL21○ 471JBAANN□			●	●	●	●	●	470	± 5%	50	0.75
CL21○ 561JBANNN□	●							560	± 5%	50	0.75
CL21○ 821JBCNNN□	●							820	± 5%	50	0.95
CL21○ 821JBAANN□			●	●	●	●	●	820	± 5%	50	0.75
CL21○ 102JBCNNN□	●							1000	± 5%	50	0.95
CL21○ 122JBFNNN□	●							1200	± 5%	50	1.35
CL21○ 152JBFNNN□	●							1500	± 5%	50	1.35
CL21○ 182JBFNNN□	●							1800	± 5%	50	1.35
CL21○ 222JBFNNN□	●							2200	± 5%	50	1.35
CL21○ 332JAFNNN□	●							3300	± 5%	25	1.35
CL21○ 332JBFNNN□	●							3300	± 5%	50	1.35
CL21○ 392JBFNNN□	●							3900	± 5%	50	1.35
CL21○ 472JAFNNN□	●							4700	± 5%	25	1.35
CL21○ 472JBFNNN□	●							4700	± 5%	50	1.35
CL21○ 562JBFNNN□	●							5600	± 5%	50	1.35
CL21○ 103JBFNNN□	●							10000	± 5%	50	1.35

* ○ указывается код диэлектрика. Напротив номинала стоит знак ● если он производится.

* □ указывается код упаковки. Если необходимо уточнить детали - см. стр. 57.

Общего
назначения



Линия продукции: типоразмер 1206 (3216)

Продукция	Размер L × W (3.2× 1.6(2.5)mm)							Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	C	P	R	S	T	U	L				
	NPO	P2H	R2H	S2H	T2H	U2J	S2L				
CL31° 122JBCNNN□	•							1200	± 5%	50	0.75
CL31° 152JBCNNN□	•							1500	± 5%	50	0.75
CL31° 182JBCNNN□	•							1800	± 5%	50	0.75
CL31° 222JBCNNN□	•							2200	± 5%	50	0.75
CL31° 472JBFNNN□	•							4700	± 5%	50	1.35
CL31° 562JBHNNN□	•							5600	± 5%	50	1.80
CL31° 682JBHNNN□	•							6800	± 5%	50	1.80
CL31° 103JAFNNN□	•							10000	± 5%	25	1.35
CL32° 103JBFNNN□	•							10000	± 5%	50	1.35

Линия продукции: типоразмер 0402 (1005)

Продукция	Размер L × W (1.0× 0.5mm)			Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	A	B	F				
	X5R	X7R	Y5V				
CL05° 221KB5NNN□		•		0.22nF	± 10%	50	0.55
CL05° 331KB5NNN□		•		0.33nF	± 10%	50	0.55
CL05° 471KB5NNN□		•		0.47nF	± 10%	50	0.55
CL05° 681KB5NNN□		•		0.68nF	± 10%	50	0.55
CL05° 102KB5NNN□		•		1.0nF	± 10%	50	0.55
CL05° 152KB5NNN□		•		1.5nF	± 10%	50	0.55
CL05° 222KB5NNN□		•		2.2nF	± 10%	50	0.55
CL05° 332KB5NNN□		•		3.3nF	± 10%	50	0.55
CL05° 472KB5NNN□		•		4.7nF	± 10%	50	0.55
CL05° 682KB5NNN□		•		6.8nF	± 10%	50	0.55
CL05° 103KB5NNN□		•		10nF	± 10%	50	0.55
CL05° 103ZB5NNN□			•	10nF	+80%~−20%	50	0.55
CL05° 102KA5NNN□		•		1nF	± 10%	25	0.55
CL05° 222KA5NNN□		•		2.2nF	± 10%	25	0.55
CL05° 332KA5NNN□		•		3.3nF	± 10%	25	0.55
CL05° 472KA5NNN□		•		4.7nF	± 10%	25	0.55
CL05° 682KA5NNN□		•		6.8nF	± 10%	25	0.55
CL05° 103KA5NNN□		•		10nF	± 10%	25	0.55

* ○ указывается код диэлектрика. Напротив номинала стоит знак ● если он производится.

* □ указывается код упаковки. Если необходимо уточнить детали - см. стр. 57.

Линия продукции: типоразмер 0402 (1005)

Продукция	Размер L × W (1.0× 0.5mm)			Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	A	B	F				
	X5R	X7R	Y5V				
CL05○ 153KA5NNN□		•		15nF	± 10%	25	0.55
CL05○ 223KA5NNN□		•		22nF	± 10%	25	0.55
CL05○ 223ZA5NNN□			•	22nF	+80%~20%	25	0.55
CL05○ 102KO5NNN□		•		1.0nF	± 10%	16	0.55
CL05○ 472KO5NNN□		•		4.7nF	± 10%	16	0.55
CL05○ 682KO5NNN□		•		6.8nF	± 10%	16	0.55
CL05○ 103KO5NNN□		•		10nF	± 10%	16	0.55
CL05○ 103ZO5NNN□			•	10nF	+80%~20%	16	0.55
CL05○ 153KO5NNN□		•		15nF	± 10%	16	0.55
CL05○ 223KO5NNN□		•		22nF	± 10%	16	0.55
CL05○ 223ZO5NNN□			•	22nF	+80%~20%	16	0.55
CL05○ 333KO5NNN□		•		33nF	± 10%	16	0.55
CL05○ 473KO5NNN□		•		47nF	± 10%	16	0.55
CL05○ 473ZO5NNN□			•	47nF	+80%~20%	16	0.55
CL05○ 683KO5NNN□		•		68nF	± 10%	16	0.55
CL05○ 104KO5NNN□	•	•		100nF	± 10%	16	0.55
CL05○ 104ZO5NNN□			•	100nF	+80%~20%	16	0.55
CL05○ 224ZO5NNN□			•	220nF	+80%~20%	16	0.55
CL05○ 103KP5NNN□		•		10nF	± 10%	10	0.55
CL05○ 333KP5NNN□		•		33nF	± 10%	10	0.55
CL05○ 473KP5NNN□		•		47nF	± 10%	10	0.55
CL05○ 683KP5NNN□		•		68nF	± 10%	10	0.55
CL05○ 104KP5NNN□	•	•		100nF	± 10%	10	0.55
CL05○ 224ZP5NNN□			•	220nF	+80%~20%	10	0.55
CL05○ 474ZP5NNN□			•	470nF	+80%~20%	10	0.55
CL05○ 104KQ5NNN□	•	•		100nF	± 10%	6.3	0.55
CL05○ 474KQ5NNN□			•	470nF	+80%~20%	6.3	0.55

※ ○ указывается код диэлектрика. Напротив номинала стоит знак ● если он производится.

※ □ указывается код упаковки. Если необходимо уточнить детали - см. стр. 57.

Общего
назначения



Линия продукции: типоразмер 0603 (1608)

Продукция	Размер L × W (1.6× 0.8mm)			Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	A	B	F				
	X5R	X7R	Y5V				
CL10° 101KB8NNN□		•		0.10nF	± 10%	50	0.90
CL10° 151KB8NNN□		•		0.15nF	± 10%	50	0.90
CL10° 221KB8NNN□		•		0.22nF	± 10%	50	0.90
CL10° 331KB8NNN□		•		0.33nF	± 10%	50	0.90
CL10° 471KB8NNN□		•		0.47nF	± 10%	50	0.90
CL10° 681KB8NNN□		•		0.68nF	± 10%	50	0.90
CL10° 102KB8NNN□		•		1.0nF	± 10%	50	0.90
CL10° 152KB8NNN□		•		1.5nF	± 10%	50	0.90
CL10° 222KB8NNN□		•		2.2nF	± 10%	50	0.90
CL10° 332KB8NNN□		•		3.3nF	± 10%	50	0.90
CL10° 472KB8NNN□		•		4.7nF	± 10%	50	0.90
CL10° 682KB8NNN□		•		6.8nF	± 10%	50	0.90
CL10° 103KB8NNN□		•		10nF	± 10%	50	0.90
CL10° 103ZB8NNN□			•	10nF	+80%~-20%	50	0.90
CL10° 153KB8NNN□	•			15nF	± 10%	50	0.90
CL10° 223KB8NNN□	•			22nF	± 10%	50	0.90
CL10° 223ZB8NNN□			•	22nF	+80%~-20%	50	0.90
CL10° 333KB8NNN□	•			33nF	± 10%	50	0.90
CL10° 473KB8NNN□	•			47nF	± 10%	50	0.90
CL10° 473ZB8NNN□			•	47nF	+80%~-20%	50	0.90
CL10° 683KB8NNN□	•			68nF	± 10%	50	0.90
CL10° 104KB8NNN□	•			100nF	± 10%	50	0.90
CL10° 104ZB8NNN□			•	100nF	+80%~-20%	50	0.90
CL10° 224ZB8NNN□			•	220nF	+80%~-20%	50	0.90
CL10° 474ZB8NNN□			•	470nF	+80%~-20%	50	0.90
CL10° 102KA8NNN□	•			1.0nF	± 10%	25	0.90
CL10° 472KA8NNN□	•			4.7nF	± 10%	25	0.90
CL10° 682KA8NNN□	•			6.8nF	± 10%	25	0.90
CL10° 103KA8NNN□	•			10nF	± 10%	25	0.90
CL10° 153KA8NNN□	•			15nF	± 10%	25	0.90
CL10° 223KA8NNN□	•			22nF	± 10%	25	0.90
CL10° 223ZA8NNN□			•	22nF	+80%~-20%	25	0.90
CL10° 333KA8NNN□	•			33nF	± 10%	25	0.90
CL10° 473KA8NNN□	•			47nF	± 10%	25	0.90
CL10° 473ZA8NNN□			•	47nF	+80%~-20%	25	0.90

* ○ указывается код диэлектрика. Напротив номинала стоит знак ● если он производится.

* □ указывается код упаковки. Если необходимо уточнить детали - см. стр. 57.

Линия продукции: типоразмер 0603 (1608)

Продукция	Размер L × W (1.6× 0.8mm)			Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	A	B	F				
	X5R	X7R	Y5V				
CL10 [○] 683KA8NNN □		•		68nF	± 10%	25	0.90
CL10 [○] 104KA8NNN □		•		100nF	± 10%	25	0.90
CL10 [○] 104ZA8NNN □			•	100nF	+80%~20%	25	0.90
CL10 [○] 224KA8NNN □	•			220nF	± 10%	25	0.90
CL10 [○] 224ZA8NNN □			•	220nF	+80%~20%	25	0.90
CL10 [○] 334KA8NNN □	•			330nF	± 10%	25	0.90
CL10 [○] 474ZA8NNN □			•	470nF	+80%~20%	25	0.90
CL10 [○] 102KO8NNN □		•		1.0nF	± 10%	16	0.90
CL10 [○] 103KO8NNN □		•		10nF	± 10%	16	0.90
CL10 [○] 153KO8NNN □		•		15nF	± 10%	16	0.90
CL10 [○] 223KO8NNN □		•		22nF	± 10%	16	0.90
CL10 [○] 333KO8NNN □		•		33nF	± 10%	16	0.90
CL10 [○] 473KO8NNN □		•		47nF	± 10%	16	0.90
CL10 [○] 473ZO8NNN □			•	47nF	+80%~20%	16	0.90
CL10 [○] 683KO8NNN □		•		68nF	± 10%	16	0.90
CL10 [○] 104KO8NNN □		•		100nF	± 10%	16	0.90
CL10 [○] 104ZO8NNN □			•	100nF	+80%~20%	16	0.90
CL10 [○] 154KO8NNN □		•		150nF	± 10%	16	0.90
CL10 [○] 224KO8NNN □		•		220nF	± 10%	16	0.90
CL10 [○] 224ZO8NNN □			•	220nF	+80%~20%	16	0.90
CL10 [○] 334KO8NNN □		•		330nF	± 10%	16	0.90
CL10 [○] 474KO8NNN □		•		470nF	± 10%	16	0.90
CL10 [○] 474ZO8NNN □			•	470nF	+80%~20%	16	0.90
CL10 [○] 105ZO8NNN □			•	1.0nF	+80%~20%	16	0.90
CL10 [○] 154KP8NNN □		•		150nF	± 10%	10	0.90
CL10 [○] 224KP8NNN □	•	•		220nF	± 10%	10	0.90
CL10 [○] 334KP8NNN □		•		330nF	± 10%	10	0.90
CL10 [○] 474KP8NNN □		•		470nF	± 10%	10	0.90
CL10 [○] 474ZP8NNN □			•	470nF	+80%~20%	10	0.90
CL10 [○] 105ZP8NNN □			•	1.0nF	+80%~20%	10	0.90
CL10 [○] 474KQ8NNN □		•		470nF	± 10%	6.3	0.90
CL10 [○] 684KQ8NNN □		•		680nF	± 10%	6.3	0.90
CL10 [○] 105KQ8NNN □		•		1.0nF	± 10%	6.3	0.90

* ○ указывается код диэлектрика. Напротив номинала стоит знак ● если он производится.

* □ указывается код упаковки. Если необходимо уточнить детали - см. стр. 57.

Общего
назначения



Линия продукции: типоразмер 0805 (2012)

Продукция	Размер L × W (2.0× 1.25mm)			Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	A	B	F				
	X5R	X7R	Y5V				
CL21○ 151KBANNNN□		•		0.15nF	± 10%	50	0.75
CL21○ 221KBANNNN□		•		0.22nF	± 10%	50	0.75
CL21○ 331KBANNNN□		•		0.33nF	± 10%	50	0.75
CL21○ 471KBANNNN□		•		0.47nF	± 10%	50	0.75
CL21○ 681KBANNNN□		•		0.68nF	± 10%	50	0.75
CL21○ 102KBANNNN□		•		1.0nF	± 10%	50	0.75
CL21○ 152KBANNNN□		•		1.5nF	± 10%	50	0.75
CL21○ 222KBANNNN□		•		2.2nF	± 10%	50	0.75
CL21○ 332KBANNNN□		•		3.3nF	± 10%	50	0.75
CL21○ 332KBCNNNN□		•		3.3nF	± 10%	50	0.95
CL21○ 472KBANNNN□		•		4.7nF	± 10%	50	0.75
CL21○ 682KBANNNN□		•		6.8nF	± 10%	50	0.75
CL21○ 103KBANNNN□		•		10nF	± 10%	50	0.75
CL21○ 103KBCNNNN□		•		10nF	± 10%	50	0.95
CL21○ 103ZBANNNN□			•	10nF	+80%~-20%	50	0.75
CL21○ 153KBANNNN□		•		15nF	± 10%	50	0.75
CL21○ 223KBANNNN□		•		22nF	± 10%	50	0.75
CL21○ 223ZBANNNN□			•	22nF	+80%~-20%	50	0.75
CL21○ 333KBANNNN□		•		33nF	± 10%	50	0.75
CL21○ 473ZBANNNN□			•	47nF	+80%~-20%	50	0.75
CL21○ 683KBCNNNN□		•		68nF	± 10%	50	0.95
CL21○ 104KBCNNNN□		•		100nF	± 10%	50	0.95
CL21○ 104ZBANNNN□			•	100nF	+80%~-20%	50	0.75
CL21○ 104ZBCNNNN□			•	100nF	+80%~-20%	50	0.95
CL21○ 154KBFNNNN□		•		150nF	± 10%	50	1.35
CL21○ 224KBFNNNN□		•		220nF	± 10%	50	1.35
CL21○ 224ZBCNNNN□			•	220nF	+80%~-20%	50	0.95
CL21○ 474ZBFNNNN□			•	470nF	+80%~-20%	50	1.35
CL21○ 105ZBFNNNN□			•	1.0μF	+80%~-20%	50	1.35
CL21○ 102KAANNNN□		•		1.0nF	± 10%	25	0.75
CL21○ 103KAANNNN□		•		10nF	± 10%	25	0.75
CL21○ 473KAANNNN□		•		47nF	± 10%	25	0.75
CL21○ 683KAANNNN□		•		68nF	± 10%	25	0.75
CL21○ 104KACNNNN□		•		100nF	± 10%	25	0.95
CL21○ 104ZAANNNN□			•	100nF	+80%~-20%	25	0.75

※ ○ указывается код диэлектрика. Напротив номинала стоит знак ● если он производится.

※ □ указывается код упаковки. Если необходимо уточнить детали - см. стр. 57.

Линия продукции: типоразмер 0805 (2012)

Продукция	Размер L × W (2.0× 1.25mm)			Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	A	B	F				
	X5R	X7R	Y5V				
CL21○ 154KAFNNN□		•		150nF	± 10%	25	1.35
CL21○ 224KAFNNN□		•		220nF	± 10%	25	1.35
CL21○ 224ZAANNN□			•	220nF	+80%~-20%	25	0.75
CL21○ 334KAFNNN□		•		330nF	± 10%	25	1.35
CL21○ 474KAFNNN□		•		470nF	± 10%	25	1.35
CL21○ 474ZACNNN□			•	470nF	+80%~-20%	25	0.95
CL21○ 105ZAFNNN□			•	1.0μF	+80%~-20%	25	1.35
CL21○ 225ZAFNNN□			•	2.2nF	+80%~-20%	25	1.35
CL21○ 153KOANNN□		•		15nF	± 10%	16	0.75
CL21○ 333KOANNN□		•		33nF	± 10%	16	0.75
CL21○ 104KOANNN□		•		100nF	± 10%	16	0.75
CL21○ 104ZOANNN□			•	100nF	+80%~-20%	16	0.75
CL21○ 154KOANNN□		•		150nF	± 10%	16	0.75
CL21○ 224KOCNNN□		•		220nF	± 10%	16	0.95
CL21○ 224ZOANNN□			•	220nF	+80%~-20%	16	0.75
CL21○ 334KOCNNN□		•		330nF	± 10%	16	0.95
CL21○ 474KOFNNN□		•		470nF	± 10%	16	1.35
CL21○ 474ZOANNN□			•	470nF	+80%~-20%	16	0.75
CL21○ 474ZOCNNN□			•	470nF	+80%~-20%	16	0.95
CL21○ 684KOFNNN□		•		680nF	± 10%	16	1.35
CL21○ 105KOFNNN□		•		1.0μF	± 10%	16	1.35
CL21○ 105ZOCNNN□			•	1.0μF	+80%~-20%	16	0.95
CL21○ 105ZOFNNN□			•	1.0μF	+80%~-20%	16	1.35
CL21○ 225ZOFNNN□			•	2.2μF	+80%~-20%	16	1.35
CL21○ 475ZOFNNN□			•	4.7μF	+80%~-20%	16	1.35
CL21○ 474KPCNNN□		•		470nF	± 10%	10	0.95
CL21○ 684KPFNNN□		•		680nF	± 10%	10	1.35
CL21○ 105KPFNNN□		•		1.0μF	± 10%	10	1.35
CL21○ 225ZPFNNN□			•	2.2μF	+80%~-20%	10	1.35
CL21○ 475ZPFNNN□			•	4.7μF	+80%~-20%	10	1.35

※ ○ указывается код диэлектрика. Напротив номинала стоит знак ● если он производится.

※ □ указывается код упаковки. Если необходимо уточнить детали - см. стр. 57.

Общего
назначения



Линия продукции: типоразмер 1206 (3216)

Продукция	Размер L × W (3.2× 1.6mm)			Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	A	B	F				
	X5R	X7R	Y5V				
CL31○ 154KBCNNN□		•		150nF	± 10%	50	1.00
CL31○ 334KBFNNN□		•		330nF	± 10%	50	1.40
CL31○ 474KBHNNN□		•		470nF	± 10%	50	1.8
CL31○ 474ZBCNNN□			•	470nF	+80%~-20%	50	1.00
CL31○ 684KBHNNN□		•		680nF	± 10%	50	1.8
CL31○ 105KBHNNN□		•		1.0nF	± 10%	50	1.8
CL31○ 105ZBFNNN□			•	1.0nF	+80%~-20%	50	1.40
CL31○ 225KBHNNN□	•			2.2nF	± 10%	50	1.8
CL31○ 104KACNNN□		•		100nF	± 10%	25	1.00
CL31○ 154KACNNN□		•		150nF	± 10%	25	1.00
CL31○ 224KACNNN□		•		220nF	± 10%	25	1.00
CL31○ 334KACNNN□		•		330nF	± 10%	25	1.00
CL31○ 684KAHNNN□		•		680nF	± 10%	25	1.8
CL31○ 105KAHNNN□		•		1.0μF	± 10%	25	1.8
CL31○ 105ZACNNN□			•	1.0μF	+80%~-20%	25	1.00
CL31○ 225KAHNNN□	•			2.2μF	± 10%	25	1.8
CL31○ 225ZAFNNN□			•	2.2μF	+80%~-20%	25	1.40
CL31○ 334KOCNNN□		•		330nF	± 10%	16	1.00
CL31○ 474KOCNNN□		•		470nF	± 10%	16	1.00
CL31○ 684KOCNNN□		•		680nF	± 10%	16	1.00
CL31○ 105ZOCNNN□			•	1.0μF	+80%~-20%	16	1.00
CL31○ 155KOFNNN□		•		1.5μF	± 10%	16	1.40
CL31○ 225KOHNNN□		•		2.2μF	± 10%	16	1.8
CL31○ 225ZOCNNN□			•	2.2μF	+80%~-20%	16	1.00
CL31○ 335KOCLNN□	•			3.3μF	± 10%	16	1.00
CL31○ 335KOHNNN□	•	•		3.3μF	± 10%	16	1.8
CL31○ 475ZOENNN□			•	4.7μF	+80%~-20%	16	1.25
CL31○ 475ZOFNNN□			•	4.7μF	+80%~-20%	16	1.40
CL31○ 106ZOHNNN□			•	10μF	+80%~-20%	16	1.8
CL31○ 105KPCNNN□		•		1.0μF	± 10%	10	1.00
CL31○ 225KPENNN□		•		2.2μF	± 10%	10	1.25
CL31○ 475KPHNNN□		•		4.7μF	± 10%	10	1.8
CL31○ 106ZPENNN□			•	10μF	+80%~-20%	10	1.25
CL31○ 106ZPFNNN□			•	10μF	+80%~-20%	10	1.40
CL31○ 685KQHNNN□		•		6.8μF	± 10%	6.3	1.8
CL31○ 106KQHNNN□		•		10μF	± 10%	6.3	1.8

* ○ указывается код диэлектрика. Напротив номинала стоит знак ● если он производится.

* □ указывается код упаковки. Если необходимо уточнить детали - см. стр. 57.

Линия продукции: типоразмер 1210 (3225)

Продукция	Размер L × W (3.2× 2.5mm)			Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	A	B	F				
	X5R	X7R	Y5V				
CL32○ 474KBFNNN□		•		470nF	± 10%	50	1.45
CL32○ 225KBJNNN□		•		2.2μF	± 10%	50	2.70
CL32○ 475KLULNN□	•			4.7μF	± 10%	35	2.00
CL32○ 106KLULNN□	•			10μF	± 10%	35	2.00
CL32○ 106ZLHNNN□			•	10μF	+80%~-20%	35	1.80
CL32○ 105KAFNNN□		•		1.0μF	± 10%	25	1.45
CL32○ 475KAULNN□	•			4.7μF	± 10%	25	2.00
CL32○ 475KAINNN□	•			4.7μF	± 10%	25	2.20
CL32○ 475ZAHNNN□			•	4.7μF	+80%~-20%	25	1.80
CL32○ 106KA9LNN□	•			10μF	± 10%	25	1.00
CL32○ 106KATLNN□	•			10μF	± 10%	25	1.70
CL32○ 106KAULNN□	•			10μF	± 10%	25	2.00
CL32○ 106KAJNNN□		•		10μF	± 10%	25	2.70
CL32○ 106KAJSNN□		•		10μF	± 10%	25	2.70
CL32○ 106ZAHNNN□			•	10μF	+80%~-20%	25	1.80
CL32○ 106ZASLNN□			•	10μF	+80%~-20%	25	1.50
CL32○ 475KOINNN□		•		4.7μF	± 10%	16	2.20
CL32○ 475ZO9LNN□			•	4.7μF	+80%~-20%	16	1.00
CL32○ 475ZOFNNN□			•	4.7μF	+80%~-20%	16	1.45
CL32○ 106KOCLNN□	•			10μF	± 10%	16	0.95
CL32○ 106KO9LNN□	•			10μF	± 10%	16	1.00
CL32○ 106KOMLNN□	•			10μF	± 10%	16	1.25
CL32○ 106KOTLNN□	•			10μF	± 10%	16	1.70
CL32○ 106KOJNNN□	•	•		10μF	± 10%	16	2.70
CL32○ 106ZOELNN□			•	10μF	+80%~-20%	16	1.20
CL32○ 106ZOHNNN□			•	10μF	+80%~-20%	16	1.80
CL32○ 106ZOMLNN□			•	10μF	+80%~-20%	16	1.25
CL32○ 106KPINNN□	•	•		10μF	± 10%	10	2.20

Общего
назначения**Линия продукции: типоразмер 1812 (4532)**

Продукция	Размер L × W (4.5× 3.2mm)			Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	A	B	F				
	X5R	X7R	Y5V				
CL43○ 684KBFNNN□		•		680nF	± 10%	50	1.45
CL43○ 105KBFNNN□		•		1μF	± 10%	50	1.45
CL43○ 106KALNNN□		•		10μF	± 10%	25	3.40

Линия продукции: типоразмер 2220 (5750)

Продукция	Размер L × W (5.7× 5.0mm)			Емкость	Отклонения емкости	Ном. напряж. (V)	Толщина Max. (mm)
	A	B	F				
	X5R	X7R	Y5V				
CL55○ 105KBINNN□		•		1μF	± 10%	50	2.20
CL55○ 476KPJNNN□	•			47μF	± 10%	10	2.70
CL55○ 107KQJNNN□	•			100μF	± 10%	6.3	2.70
CL55○ 107ZPJNNN□			•	100μF	+80%~-20%	10	2.70

※ ○ указывается код диэлектрика. Напротив номинала стоит знак ● если он производится.

※ □ указывается код упаковки. Если необходимо уточнить детали - см. стр. 57.