ИМПОРТНЫЕ ПЛЕНОЧНЫЕ ПОЛИМЕРНЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ (ТИПА К73-17)

СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ

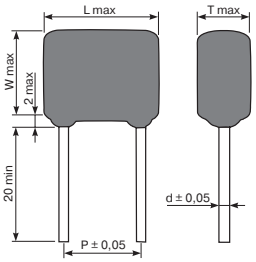
К73-17	0.0015 мкф	x	630 В	10%	имп.пол.плен.
1	2		3	4	5

1. **Отечественный аналог**: К73-17
2. **Номинальная емкость**, мкФ
3. **Рабочее напряжение**, В
4. **Точность**, %
5. **Тип конденсатора**: полимерный пленочный

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диап-н номин. знач-й емкости: .....0.001…0.47 мкФ
Номинальное напряжение: .....63, 160, 250, 400, 630, 1000, 1200 В
Макс. допустимое напряжение: .....Uраб x 2
Точность:..... ±5%, ±10%, ±20%
Сопротивление изоляции: .....30000 МОм
Климатическая категория: 55/085/21

мкФ/В	100 / 160 В				250 В				400 В				630 В				1000 В				1200 В			
	W	H	T	P	W	H	T	P	W	H	T	P	W	H	T	P	W	H	T	P±0.5	W	H	T	P±0.5
0.001	5.8	10.0	3.3	3.5	7.0	11.0	4.0	3.0	8.0	12.0	4.0	3.0	6.5	11.0	4.0	4.0	7.0	12.0	4.0	4.5	7.5	13.0	5.5	4.0
0.0012	5.8	10.0	3.3	3.5	7.0	11.0	4.0	3.0	8.0	12.0	4.0	3.0	7.0	11.0	4.0	4.0	7.5	12.0	4.0	4.5	7.5	13.0	5.5	4.0
0.0015	5.8	10.0	3.3	3.5	7.0	11.0	4.0	3.0	8.0	12.0	4.0	3.0	7.0	11.0	4.0	4.0	7.5	12.0	4.0	4.5	7.5	13.0	5.5	4.5
0.0018	5.8	10.0	3.3	3.5	7.0	11.0	4.0	3.0	8.0	12.0	4.0	3.0	7.0	11.5	4.0	4.5	8.0	12.5	4.5	5.0	7.5	14.0	6.5	4.5
0.0022	5.8	10.0	3.3	3.5	7.0	11.0	4.0	3.0	9.0	12.0	5.0	4.0	7.5	11.5	4.0	4.5	8.5	13.0	4.5	5.5	8.5	14.5	5.0	6.0
0.0027	5.8	10.0	3.3	3.5	7.0	11.0	4.0	3.0	9.0	12.0	5.0	4.0	8.0	12.0	5.0	4.5	8.5	13.0	4.5	5.5	8.5	14.5	5.0	6.0
0.0033	5.8	10.0	3.3	3.5	7.0	11.0	4.0	3.0	9.0	12.0	5.0	4.0	8.0	12.0	5.0	4.5	9.5	13.0	5.5	5.5	8.0	14.5	5.5	5.5
0.0039	5.8	10.0	3.5	3.5	7.0	11.0	4.0	3.0	9.0	12.0	5.0	4.0	8.5	12.0	5.5	4.5	10.0	13.5	5.5	5.5	8.5	15.0	5.5	5.5
0.0047	5.8	10.0	3.5	3.5	7.0	11.0	4.0	3.0	9.0	12.0	6.0	4.0	8.5	13.5	5.0	5.5	10.5	13.5	6.5	7.0	9.0	15.0	5.5	6.0
0.0056	6.0	10.0	3.5	4.0	7.0	11.0	4.0	3.0	10.0	12.0	6.0	4.0	9.0	13.5	5.5	5.5	10.5	14.5	6.0	6.0	10.5	16.0	5.5	8.0
0.0068	6.0	10.0	3.5	4.0	7.0	11.0	4.0	3.0	10.0	12.0	6.0	4.0	9.5	14.0	5.0	6.0	10.5	15.5	6.0	6.5	10.5	16.0	6.5	7.5
0.0082	6.5	10.0	4.0	4.0	7.0	11.0	4.5	3.0	10.0	12.0	6.0	4.0	10.5	14.0	5.5	6.0	11.0	15.5	6.0	6.5	11.0	17.5	7.5	6.5
0.01	6.5	10.0	4.0	4.0	7.0	11.0	4.5	3.0	10.0	14.0	6.0	5.0	10.5	14.0	5.5	6.0	11.5	16.0	6.5	7.5	12.0	17.5	7.5	7.0
0.012	6.5	11.0	4.0	4.0	7.0	11.0	4.5	3.0	10.0	14.0	6.0	5.0												
0.015	7.0	12.0	4.0	4.0	9.0	13.0	5.0	4.0	10.0	14.0	6.0	5.0	11.0	14.0	6.0	7.5								
0.018	7.0	12.0	4.0	4.0	9.0	13.0	5.0	4.0	10.0	14.0	6.0	6.0												
0.022	7.5	12.0	4.5	4.0	9.0	13.0	5.0	4.0	10.0	14.0	6.0	6.0	11.5	16.5	7.0	8.0								
0.027	7.8	12.0	4.5	5.0	9.0	13.0	5.5	5.0	11.0	14.0	6.0	6.0	12.5	18.0	8.5	8.0								
0.033	8.0	12.0	4.6	5.0	9.0	13.0	5.5	5.0	12.0	14.0	7.0	7.0	13.0	18.0	9.0	8.0								
0.039	9.0	12.5	5.5	6.0	11.0	14.0	6.0	5.0	12.0	16.0	7.0	7.0												
0.047	9.3	12.5	5.0	6.0	11.0	14.0	6.0	6.0	13.0	16.0	8.0	8.0												
0.056	9.7	12.5	5.0	6.0	11.0	14.0	7.0	6.0	14.0	16.0	9.0	9.0												
0.068	10.0	12.5	5.5	6.0	12.0	14.0	7.0	6.0	15.0	17.0	10.0	10.0												
0.082	10.5	12.5	6.0	7.0	13.0	15.0	8.0	7.0	15.0	20.0	11.0	10.0												
0.1	11.5	13.0	6.5	7.0	14.0	15.0	8.0	7.0	15.0	20.0	12.0	10.0												
0.12	12.0	13.0	7.0	7.0	14.0	15.0	8.0	7.0	16.0	20.0	13.0	10.0												
0.15	12.0	15.0	7.0	7.0	15.0	17.0	8.0	7.0																
0.18	12.0	16.0	7.5	8.0	16.0	18.0	9.0	8.0																
0.22	13.5	16.0	8.0	8.0	18.0	18.0	10.0	8.0																
0.27	14.0	16.0	8.5	8.0																				
0.33	15.5	19.0	8.5	10.0																				
0.39	16.0	20.0	9.0	10.0																				
0.47	18.0	21.0	10.0	10.0																				

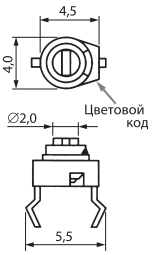


КОНДЕНСАТОРЫ КЕРАМИЧЕСКИЕ ПОДСТРОЕЧНЫЕ

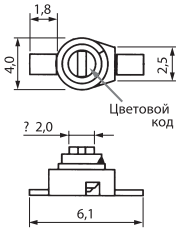
Область применения: ВЧ усилители, подстройка фильтров, контуров, кварцевых резонаторов и т.д.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

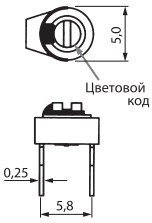
CTC-038RA



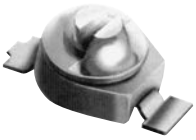
CTC-038RSM

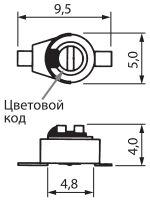


CTC-05RA



CTC-05RSM





СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ

CTC-05	20	RA
1	2	3

1. **Серия**
2. **Максимальная емкость**, пФ
3. **Тип выводов:** RA - для монтажа на плату; RSM – для поверхн. монтажа

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочее напряжение:
для серии CTC-038..... 50 В пост. тока
для серии CTC-05..... 200 В пост. тока
Сопротивление изоляции: ..... 104 МОм
Макс. допустимое напряжение:
для серии CTC-038..... 110 В пост. тока
для серии CTC-05..... 400 В пост. тока
Диапазон рабочих температур:.....-30…+85°C

Наименование	Емкость, пФ	Тип ТКЕ	Цветовой код
CTC-038-03	1.2–3.0	N150	бесцветный
CTC-038-06	1.4–6.0	N350	красный
CTC-038-10	1.8–10.0	N750	бесцветный
CTC-038-20	2.8–20.0	N750	синий
CTC-038-30	4.0–30.0	N2200	желтый
CTC-05-03	1.0–3.0	NPO	бесцветный
CTC-05-06	2.0–5.0	NPO	красный
CTC-05-10	3.0–10.0	N750	бесцветный
CTC-05-20	4.8–20.0	N750	синий
CTC-05-30	5.5–30.0	N1000	желтый
CTC-05-40	6.8–40.0	N2200	коричневый
CTC-05-50	9.0–50.0	N2200	зеленый
CTC-05-70	14.0–70.0	N2200	черный