

ПЛЕНОЧНЫЕ МЕТАЛЛИЗИРОВАННЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ К73-17

Применяются для работы в цепях постоянного, переменного, пульсирующего токов и в импульсном режиме.

Конденсаторы **К73-17** заменяют конденсаторы типов К73-5, К73-11, К73-15, К73-16, К73-2.

СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ

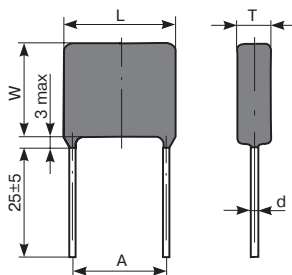
К73-17 **2.2 мкФ** **63 В** **(5%)**

1. Тип: К73-17
2. Номинальная емкость, мкФ
3. Рабочее напряжение, В
4. Точность, %

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность: ± 5%, ± 10%, ± 20%
 Макс. изменение емкости: ± 15%
 Макс. тангенс угла потерь: 0.008
 Диапазон рабочих температур: -60...+125°C

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Номинальное напряжение, В	Номинальная емкость, мкФ	Размеры, мм					Масса, г
		L	T	W	A±0.8	d±0.1	
63	0.18	12	6.0	10	10	0.6	1.4
	0.22		6.3	13			2.5
	0.33		8.0	15			3.0
	0.47		6.3	13			3.5
	1.0	18	8.0	15	15	0.8	4.0
	1.5		8.5	19			5.5
	2.2		8.5	19			7.0
	3.3	23	10.5	21	20	1.0	9.0
	4.7		12.0	25			12.0
	160		12.0	25			14.0
250	0.047	12	6.3	11	10	0.6	2.0
	0.068		6.0	14			2.5
	0.1		8.0	15			3.0
	0.15		6.0	13			3.5
	0.22	18	7.0	14	15	0.8	4.0
	0.33		8.5	16			5.0
	0.47		7.5	18			5.5
	0.68	23	9.0	19	20	1.0	7.0
	1.0		10.5	21			9.0
	250		11.0	24			10.0
400	0.022	12	6.0	10.5	10	0.6	1.4
	0.033		6.0	13			1.8
	0.047		7.0	15			2.5
	0.068		5.0	13			3.0
	0.1	18	6.0	14	15	0.8	3.5
	0.15		8.0	15			4.0
	0.22		7.0	18			5.0
	0.33	23	8.5	19	20	1.0	6.0
	0.47		10.0	21			8.0
	0.68		11.0	24			10.0
630	0.01	12	6.0	10.5	10	0.6	1.4
	0.015		6.0	13			1.8
	0.022		7.0	15			2.5
	0.033		5.0	13			3.0
	0.047	18	6.0	14	15	0.8	3.5
	0.068		8.0	15			4.0
	0.1		7.0	18			5.0
	0.15	23	8.5	19	20	1.0	6.0
	0.22		10.5	21			8.0
	0.33		11.5	24			10.0
	0.47	24	14.0	27			12.0

ИМПОРТНЫЕ ПЛЕНОЧНЫЕ МЕТАЛЛИЗИРОВАННЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ (ТИПА К73-17)

СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ

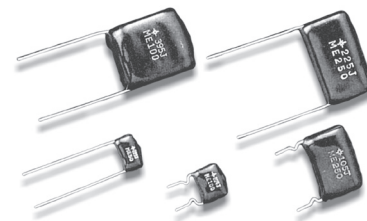
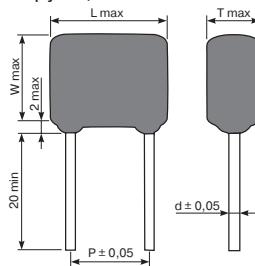
К73-17 **2.2 мкФ** **250 В** **(10%)** **имп.**

1. Тип: К73-17
2. Номинальная емкость, мкФ
3. Рабочее напряжение, В
4. Точность, %

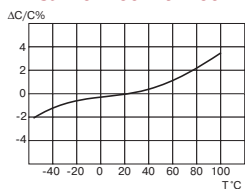
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон номин. значений емкости: 0.01 мкФ–3.3 мкФ
 Рабочее напряжение (Ураб): 250 В, 400 В, 630 В
 Макс. допустимое напряж.: Ураб x 1.5 в течение 1 мин
 Тангенс угла потерь: < 0.01 при частоте 1000 Гц
 Сопротивление изоляции: > 9000 Ом
 Диапазон рабочих температур: -40...+85°C

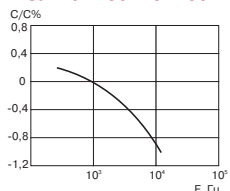
Предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного и пульсирующего токов и в импульсных режимах.



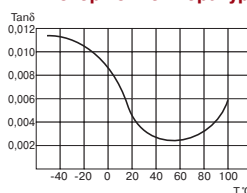
Температурная зависимость емкости



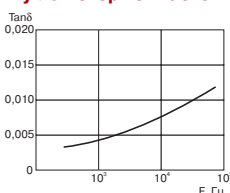
Частотная зависимость емкости



Зависимость тангенса угла потерь от температуры



Зависимость тангенса угла потерь от частоты



мкФ\В	Размеры, мм														
	L	W	T	P	d	L	W	T	P	d	L	W	T	P	d
	250					400					630				
0.01	13.0	8.5	5.0	10.0	0.6	13.0	8.5	5.0	10.0	0.6	13.0	9.0	5.0	10.0	0.6
0.015	13.0	8.5	5.0	10.0	0.6	13.0	9.0	5.5	10.0	0.6	13.0	9.5	5.5	10.0	0.6
0.022	13.0	9.0	5.5	10.0	0.6	13.0	9.0	5.5	10.0	0.6	13.0	9.5	6.5	10.0	0.6
0.033	13.0	9.0	5.5	10.0	0.6	13.0	10.0	5.5	10.0	0.6	15.5	9.5	7.0	12.5	0.6
0.047	13.5	9.0	6.0	10.0	0.6	13.5	10.0	6.0	10.0	0.6	16.0	9.5	7.0	12.5	0.6
0.068	13.5	9.5	6.5	10.0	0.6	15.5	11.0	6.5	12.5	0.5	18.0	13.0	8.0	15.0	0.6
0.1	13.5	9.5	6.5	10.0	0.6	18.0	12.0	7.5	15.0	0.6	18.0	16.0	9.0	15.0	0.8
0.15	15.0	9.5	7.0	12.5	0.6	18.0	13.0	7.5	15.0	0.8	20.0	16.0	9.0	17.5	0.8
0.22	18.0	12.0	7.5	15.0	0.6	20.0	14.5	8.0	17.5	0.8	25.0	17.5	11.0	22.5	0.8
0.33	18.0	12.0	7.5	15.0	0.6	25.0	14.5	8.0	22.5	0.8	25.0	18.0	12.0	22.5	0.8
0.47	18.0	12.5	7.5	15.0	0.8	26.0	15.0	9.0	22.5	0.8	31.0	20.0	13.0	27.5	0.8
0.68	25.0	15.0	9.0	22.5	0.8	31.0	19.0	9.5	27.5	0.8	31.0	23.5	14.5	27.5	0.8
1.0	25.0	15.0	9.0	22.5	0.8	31.0	21.0	10.0	27.5	0.8	40.0	24.0	15.0	37.5	1.0
2.2	30.0	18.0	9.5	27.5	0.8										
3.3	30.0	19.0	10.0	27.5	0.8										

Конденсаторы поставляют в пакетах по 1000 шт.