

# КОНДЕНСАТОРЫ КЕРАМИЧЕСКИЕ ПОСТОЯННОЙ ЕМКОСТИ КМ-6

Конденсаторы **КМ-6** монолитные, многослойные, изолированные. Используются для работы в цепях постоянного, переменного и импульсного тока. По параметрам полностью или частично заменяют конденсаторы типов: **К10-17, К10-7в, К10-43, К10-47, К10-49.**

## ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Тангенс угла потерь, не более:

П33, М47, М75, М750, М1500.....0,0012

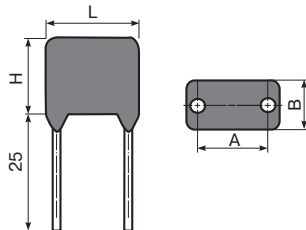
Н30, Н50, Н90.....0,035

Постоянная времени для номинальной

емкости свыше 0,025 мкФ,

не менее:.....100 МОм · мкФ

## ВАРИАНТ А, Б



Примечания:

1. Промежуточные значения номинальных емкостей соответствуют ряду E24.

2. Допуски:

±2; 5; 10; 20% (П33, М47, М75, М750, М1500);  
(-20+50)% (Н30, Н50); (-20+80)% (Н90).

## ВАРИАНТ А

Группа по температурной стабильности.	Пределы номинальных емкостей, пФ	Размеры, м				Номинальное напряжение, В
		L	H	B	A	
П33	120 - 300	7,5	7,5	6	5	50
	330 - 1100	9,5	9,5	6	7,5	
	1200 - 2700	12	12	6	7,5	
	3000 - 5100	14	14	6	10	
М47	120 - 470	7,5	7,5	6	5	50
	510 - 1200	9,5	9,5	6	7,5	
	1300 - 2700	12	12	6	7,5	
	3000 - 6200	14	14	6	10	
М75	180 - 510	7,5	7,5	6	5	50
	560 - 1500	9,5	9,5	6	7,5	
	1600 - 3300	12	12	6	7,5	
	3600 - 5600	14	14	6	10	
М750	470 - 910	7,5	7,5	6	5	50
	1000 - 3300	9,5	9,5	6	7,5	
	3600 - 5600	12	12	6	7,5	
	6200 - 10000	14	14	6	10	
М1500	820 - 1500	7,5	7,5	6	5	50
	1600 - 4700	9,5	9,5	6	7,5	
	5100 - 10000	12	12	6	7,5	
	0,011 - 0,015 мкФ	14	14	6	10	
Н50	0,01; 0,015 мкФ	7,5	7,5	6	5	50
	0,022; 0,033 мкФ	9,5	9,5	6	7,5	
	0,047; 0,068 мкФ	12	12	6	7,5	
	0,1; 0,15 мкФ	14	14	6	10	
Н90	0,022; 0,033 мкФ	7,5	7,5	6	5	35
	0,047; 0,068 мкФ	9,5	9,5	6	7,5	
	0,1; 0,15 мкФ	12	12	6	7,5	
	0,22; 0,33 мкФ	14	14	6	10	
	0,47; 0,68; 1 мкФ					
Н90	1,5; 2,2 мкФ	14	13,5	10	10	25

## ВАРИАНТ Б

Группа по температурной стабильности.	Пределы номинальных емкостей, пФ	Размеры, м				Номинальное напряжение, В	
		L	H	B	A		
П33	120 - 360	6,5	6,5	4,5	3,5	50	
	390 - 560	7,5	7,5	6,0	5,0		
	620 - 21200	9,5	9,5	6,0	7,5		
	1300 - 2700	12	12	6,0	7,5		
М47	120 - 470	6,5	6,5	4,5	3,5	50	
	510 - 680	7,5	7,5	6,0	5,0		
	750 - 1600	9,5	9,5	6,0	7,5		
	1800 - 3600	12	12	6,0	7,5		
М75	180 - 470	6,5	6,5	4,5	3,5	50	
	510 - 680	7,5	7,5	6,0	5,0		
	750 - 1800	9,5	9,5	6,0	7,5		
	2000 - 3900	12	12	6,0	7,5		
М750	470 - 1200	6,5	6,5	4,5	3,5	50	
	1300 - 2000	7,5	7,5	6,0	5,0		
	2200 - 5100	9,5	9,5	6,0	7,5		
	5600 - 9100	12	12	6,0	7,5		
М1500	820 - 1500	6,5	6,5	4,5	3,5	50	
	1600 - 3300	7,5	7,5	6,0	5,0		
	3600 - 0,01 мкФ	9,5	9,5	6,0	7,5		
	0,011 - 0,015 мкФ	12	12	6,0	7,5		
	0,01; 0,15 мкФ	6,5	6,5	4,5	3,5		
Н30, Н50	0,022; 0,033 мкФ	7,5	7,5	6,0	5,0	25	
	0,047; 0,068 мкФ	9,5	9,5	6,0	7,5		
	0,1; 0,15 мкФ	12	12	6,0	7,5		
Н90	0,022; 0,033 мкФ; 0,047;	6,5	6,5	4,5	3,5	25	
	0,068; 0,1 мкФ;	7,5	7,5	6,0	5,0		
	0,15; 0,22 мкФ;	9,5	9,5	6,0	7,5		
	0,33 мкФ						
	0,47 мкФ	12	12	6,0	7,5		
0,68; 1,0 мкФ	14	14	6,0	10			