



ЗАО "ОПЭК"

194223, Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д.10
 тел./факс: (812) 552-2573
 e-mail: mailto:info@opek.spb.ru

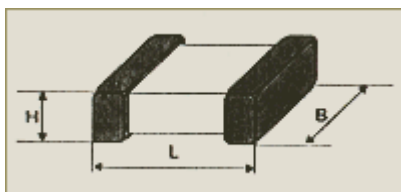
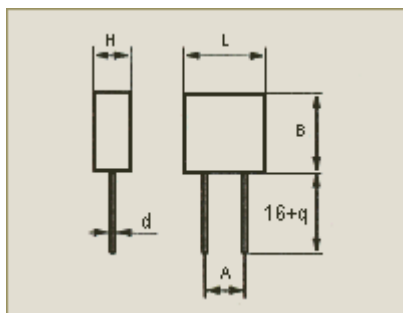
Конденсаторы керамические многослойные K10-47

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

Конструкция: вариант А — изолированный; вариант В — незащищенный.

Номинальная емкость: 10 пФ.....15 мкФ

Номинальное напряжение: 16.....500 В



Параметры	Группы по ТКЕ		
	МПО	Н30	Н90
Допустимое отклонение емкости	±5% ±10% ±20%	±20% +50% -20%	+80% -20%
Тангенс угла потерь	max 0,002		max 0,035
Сопротивление изоляции (C<0,025 мкФ)	min 10000 МОм		min 3000 МОм
Постоянная времени (C>0,025 мкФ)	min 250 МОм· мкФ		min 100 МОм· мкФ
Интервал рабочих температур	-60.....+125°C		-60.....+85°C

Габаритные размеры				Масса, г	Диапазоны номинальных емкостей									
Вариант исполнения	L, мм	B, мм	H, мм		МПО			Н30				Н90		
					100 В	250 В	500 В	50 В	100 В	250 В	500 В	16 В	50 В	
A	7,5	5,0	5,3	0,7	1600-6800 пФ	470-1500 пФ	10-390 пФ	0,04; 0,068 мкФ	0,01- 0,033 мкФ	1500 6800 пФ	1000 пФ	-	-	
B	4,0	3,2	3,0											0,25
A	9,0	7,1	5,3	1,5	8200 пФ- 0,018 мкФ	1800- 3300 пФ	470-1000 пФ	0,1-0,22 мкФ	0,047; 0,068 мкФ	0,01; 0,015 мкФ	1500- 3300 пФ	-	1,0; 1,5 мкФ	
B	5,5	4,6	3,0											0,5
A	12,0	9,5	5,3	2,5	0,022- 0,039 мкФ	3900- 8200 пФ	1200- 2200 пФ	0,33; 0,47; 0,68 мкФ	0,1; 0,15 мкФ	0,022- 0,047 мкФ	4700; 6800 пФ	-	2,2 мкФ	
B	8,0	6,8	3,0											1,3
A	14	11	5,3	3,5	0,047- 0,068 мкФ	0,01- 0,012 мкФ	2700- 3900 пФ	0,68; 1,0; 1,5 мкФ	0,22; 0,33 мкФ	0,068 мкФ	0,01; 0,015 мкФ	-	1,0; 1,5; 3,3 мкФ	
B	10	8,9	3,0											1,8
A	16	13,5	7,1	6,5	0,082-0,1 мкФ	0,015- 0,22 мкФ	4700- 6800 пФ	1,0; 1,5; 2,2 мкФ	0,47; 0,68 мкФ	0,1 мкФ	0,022; 0,047 мкФ	10; 15 мкФ	2,2; 4,7; 6,8 мкФ	
B	12	11	4,5											2,5