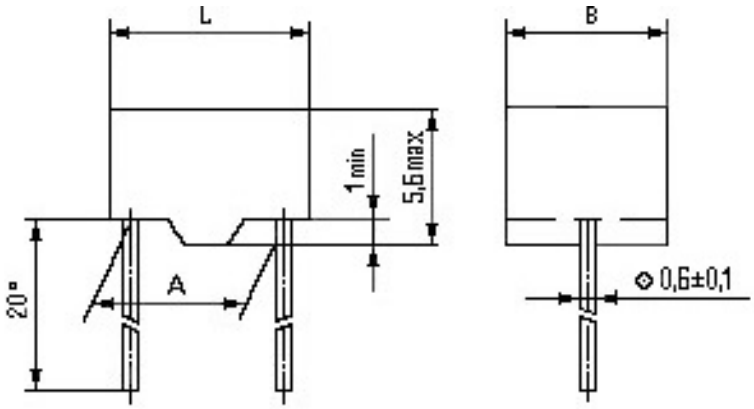
Конденсатор К10-17а

Конденсатор керамический монолитный для работы в цепях постоянного и переменного тока и в импульсных режимах.
Изолированный с однонаправленными выводами, допускает работу в условиях повышенной влажности без дополнительной защиты.

Номинальная емкость	2,2 пФ - 2,2 мкФ
Номинальное напряжение:	
МП0	50В; 100В
М47, М1500, Н20, Н50, Н90	50В
Интервал рабочих температур:	
МП0, М47, М1500, Н20, Н50	-60…+125 °С
Н90	-60…+85 °С
Относительная влажность	98% при 35 °С



НОМИНАЛЬНАЯ ЕМКОСТЬ И РАЗМЕРЫ

Номинальная емкость							Размеры, мм			Видо-размер (для группы МП0)
МП0		М47	М1500	Н20	Н50	Н90	L	B	A	
Номинальное напряжение, В										
50	100	50	50	50	50	50				
2,2-7500пФ	2,2-3000пФ	2,2-3000пФ	75пФ-0,01мкФ	680пФ-0,12мкФ	680пФ-0,1мкФ	6800пФ-0,47мкФ	6,8±0,5	4,6±0,5	2,5±0,5	1
-	-	2,2-820пФ	75-3000пФ	680пФ-0,033мкФ	680пФ-0,033мкФ	-	8,4±0,5		5,0±0,5	-
2200пФ-0,022мкФ	2200-8200пФ	3300-8200пФ	0,011-0,027мкФ	0,15-0,27мкФ	0,15; 0,22мкФ	0,68-1,5мкФ		6,7±0,5		2
-	-	9100пФ-0,015мкФ	0,03-0,039мкФ	0,33-0,47мкФ	0,33; 0,47мкФ	2,2мкФ				-
6200пФ-0,051мкФ	6200пФ-0,015мкФ	9100пФ-0,015мкФ	0,03-0,039мкФ	0,33-0,47мкФ	0,33; 0,47мкФ	-	12±0,5	8,6±0,5	7,5±0,5	3

ООО “РадиоЭлемент”
www.radioelementy.ru
192148, г. Санкт-Петербург, Железнодорожный пр., д. 36
(812) 560-06-52, 560-38-24, 702-99-25

ДОПУСКАЕМОЕ ОТКЛОНЕНИЕ ЕМКОСТИ

Группа по температурной стабильности	Номинальная емкость	Ряд значений номинальной емкости	Допускаемое отклонение емкости
М47, М1500	2,2 - 6,8 пФ	Е24	±20 %
	7,5 -15 пФ		±10; ±20 %
	16 пФ и более		±5; ±10; ±20 %
МП0	2,2 - 4,7 пФ		±0,5 пФ
	5,1 - 9,1 пФ		±1 пФ
	10 пФ и более		±5; ±10; ±20 %
Н20	Все номинальные емкости	Е12	±10; ±20 %
Н50		Е6	+50/-20 %
Н90			+80/-20 %

РАДИОЭЛЕМЕНТ

Технические условия: ОЖ0.460.172 ТУ, ОЖ0.460.107 ТУ, ОЖ0.460.183 ТУ

ООО “РадиоЭлемент”
www.radioelementy.ru
192148, г. Санкт-Петербург, Железнодорожный пр., д. 36
(812) 560-06-52, 560-38-24, 702-99-25