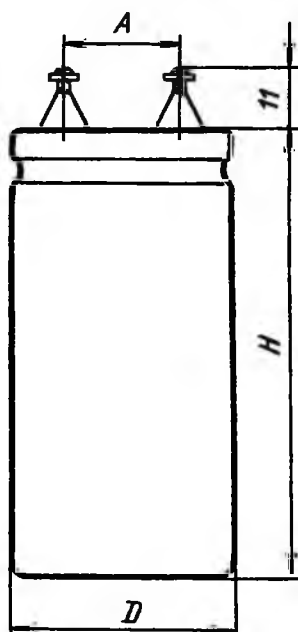


Конденсаторы металлобумажные уплотненные частотные K42-19

Конденсаторы K42-19 металлобумажные уплотненные частотные.

Предназначены для работы в качестве встроенных элементов внутреннего монтажа аппаратуры в цепях переменного и пульсирующего токов.



Номинальная емкость, мкФ	Номинальное напряжение, В	Размеры, мм			Масса, г, не более
		D	H	A	
2	250	30		12,5	80
3,9		36			100
10		45	70		200
16			112		300
20			320		
1	500	30	55	90	
2		45		160	
3,9		40	112	250	
10		60		540	
12		590			
16		70		740	

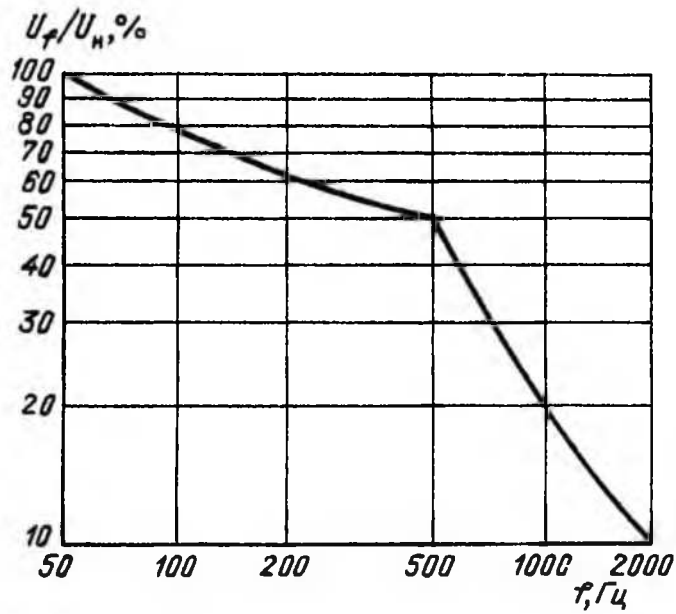
Примечание Допуски: $\pm 10, \pm 20\%$

Тангенс угла потерь, не более	0,01
Постоянная времени в нормальных климатических условиях, не менее	1000 МОм мкФ
Сопротивление изоляции вывод-корпус, не менее	6000 МОм

Предельные эксплуатационные данные

Температура окружающей среды	От -25 до $+55^{\circ}\text{C}$
Относительная влажность воздуха при температуре 35°C	До 98%
Пониженное атмосферное давление	До 533 гПа (400 мм рт. ст.)

**Зависимость допустимого эффективно-
го напряжения от частоты**



Минимальная наработка
 Изменение емкости, не более
 Тангенс угла потерь, не более
 Постоянная времени, не менее
 Срок сохраняемости

10 000 ч
 ± 10%
 0,02
 50 МОм · мкФ
 8 лет