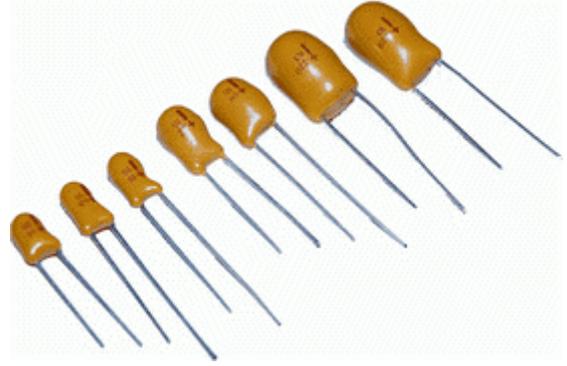


Импортные танталовые защищенные конденсаторы

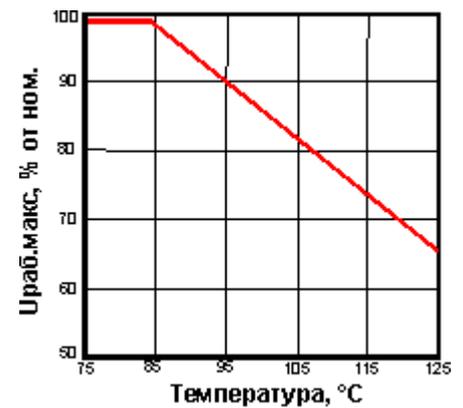
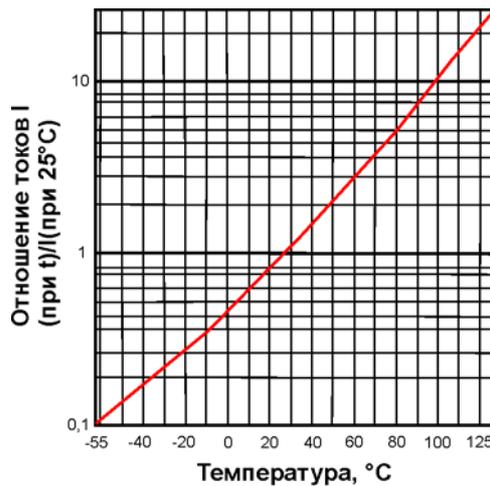
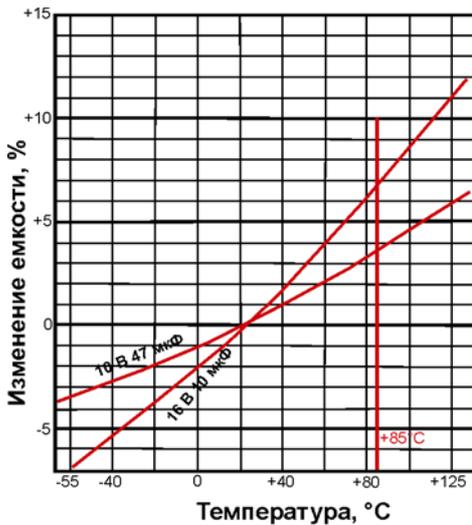


Отличительные черты:

- Широкий диапазон рабочих температур: от - 55 до + 125 °С (с нормированным падением рабочего напряжения при температуре 85 °С)
- Большой диапазон рабочих напряжений и номинальных емкостей
- Малый ток утечки и диэлектрические потери
- Допуск емкости $\pm 20\%$
- Малые габаритные размеры

1. Температурные характеристики

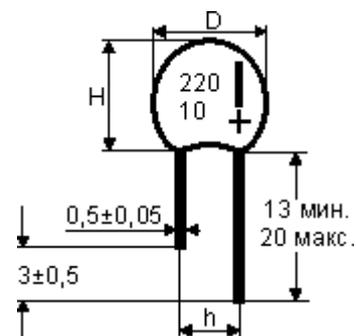
Емкость, мкФ	Изменение емкости, %			Максимальные потери, %				Максимальный ток утечки, мкА		
	-55 °С	+85 °С	+125 °С	-55 °С	+20 °С	+85 °С	+125 °С	+20 °С	+85 °С	+125 °С
$\leq 1,0$	10	15	25	4	2	4	6	100 мкА или 1 мкА	100 мкА	120 мкА
1,5 - 6,8				6	4	6	8			
10 - 68				8	6	8	10			
100 - 680				10	8	10	12			

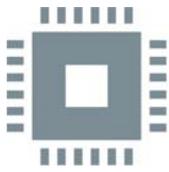


2. Габаритные размеры

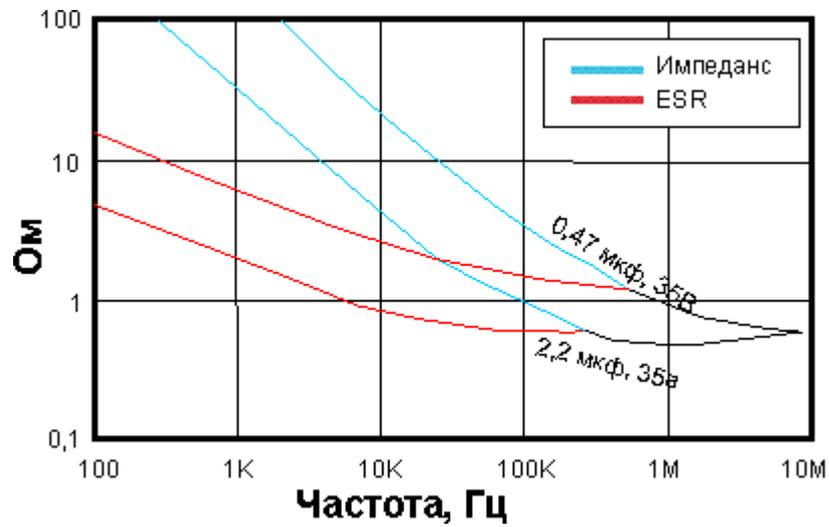
Номинальное напряжение, В	4	6,3(6)	10	16	20	25	35(32)	40	50
Снижение рабочего напряжения (+85°C)	2,5	4	6,3	10	13	16	20	25	32
Перенапряжение, В	5	7	11,5	18	23	29	40	46	57
Номинал конденсатора, мкФ	Размер								
0,10							A	A	A
0,15							A	A	A
0,22							A	A	A
0,33							A	A	A
0,47							A	A	A
0,68							A	A	A
1,00					A	A	A	A	B
1,50					A	A	A	B	C
2,20				A	A	A	B	B	C
3,30			A	A	B	B	B	C	D
4,70	A	A	A	B	B	B	C	D	D
6,80	A	A	B	B	C	C	D	D	E
10,00	A	A	B	C	C	C	D	E	F
15,00	A	B	C	C	D	D	E	F	G
22,00	B	C	C	D	D	D	F	G	G
33,00	B	C	D	D	E	E	G	G	
47,00	C	D	D	E	F	F	G		
68,00	D	D	D	E	G	G			
100,00	D	D	E	F					
150,00	E	E	F	G					
220,00	F	F	G						
330,00	F	G							

Размер корпуса, мм	D макс.	H макс.	h
A	4,4	7	2,5
B	5	7,5	2,5
C	5,5	9	2,5
D	6	10	2,5
E	7,2	12	5
F	8,5	12,5	5
G	9,5	16	5





3. Частотные характеристики



4. Заказ

Пример обозначения: **TECAP 10V 220uF 20% G**

TECAP

10V

220uF

20%

G

Обозначение
типа

Номинальное
рабочее
напряжение

Номинальная
емкость

Допуск по
емкости

Типоразмер
корпуса