Со склада и на заказ

# ТАНТАЛОВЫЕ ЧИП КОНДЕНСАТОРЫ ДЛЯ ПОВЕРХНОСТНОГО МОНТАЖА

от известных производителей







- Танталовые ЧИП конденсаторы разработаны для поверхностного монтажа на печатные платы. Идеальны для высокоплотного монтажа.
- Пригодны как для автоматического, так и для ручного монтажа.
- Герметичная конструкция обеспечивает защиту от воздействия влаги, а так же допускает промывку платы после монтажа.
- Маркируются номинальной емкостью, рабочим напряжением, черной полосой со стороны положительного вывода.
- Поставляются в катушках диаметром 180 мм.
- Отечественные аналоги: К53-15, К53-22, К53-37

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

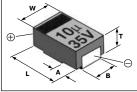
Диапазон номинальных значений емкости:  $0,1 \sim 470 \text{ мк} \Phi$ Допуск номинальной емкости:  $\pm 10\%$  (M),  $\pm 20\%$  (K)
Рабочее напряжение: 6.3, 10, 16, 20, 25, 35, 50 вольтДиапазон рабочих температур:  $-55...+85^{\circ}\text{C}$  (до  $+125^{\circ}\text{C}$  с понижением напряжения)

**Ток утечки** (I, мкA) определяется по формуле I=0,01xCxV, но не более 0,5 мкА, где C - номинальная емкость, мк $\Phi$ , V - рабочее напряжение, вольт.

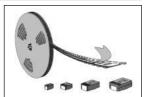
## Тангенс угла потерь (tan δ)

С	1 мкФ	1.5 ~ 6.8 мкФ	10 ~ 68 мкФ	≥100 мкФ
tan δ	4%	6%	8%	10 %

### ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



Тип корпусс	Размер, мм					
Тип корпуса	L	w	Т	В	Α	
Α	3,2	1,6	1,6	1,2	0,8	
В	3,5	2,8	1,9	2,2	0,8	
С	6,0	3,2	2,5	2,2	1,3	
D	7,3	4,3	2,8	2,4	1,3	
E	7,3	4,3	4,1	2,5	1,3	



Типы корпусов									
Вольт мкФ	6,3	10	16	20	25	35	50		
0,1						Α	Α		
0,15						Α	В		
0,22						Α	В		
0,33						Α	В		
0,47						Α	B,C		
0,68					Α	Α	С		
1,0				Α	Α	Α	С		
1,5			Α	Α	Α	В	D		
2,2		Α	Α	Α	В	В	D		
3,3	Α	Α	Α	A,B	В	В	D		
4,7	Α	Α	A,B	В	В	С	D		
6,8	Α	A,B	В	В	С	С	D,E		
10	A,B	A,B	В	С	С	D	Е		
15	A,B	В	B,C	С	C,D	D			
22	В	B,C	С	C,D	C,D	D			
33	B,C	B,C	C,D	D	D	Е			
47	B,C	C,D	D	D	E				
68	C,D	D	D	Е					
100	C,D	D	D,E	Е					
150	D	D	Е						
220	D,E	Е							
330	Е	Е							
470	Ε								

На нашем сайте в интернете по адресу **www.platan.ru** в разделе «Специальные предложения» Вы можете найти информацию о новых поступлениях, новых товарах и, конечно же, специальные предложения по ценам.