

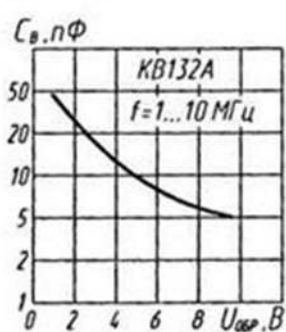
Электрические параметры

Общая емкость на частоте $f = 1...10$ МГц:	
$U_{OBR} = 1,6$ В, типовое значение	38* пФ
$U_{OBR} = 2$ В	26,4...39,6 пФ
Коэффициент перекрытия по емкости:	
при $U_{OBR} = 2,5$ В, не менее	3,5
при $U_{OBR} = 1,6...5$ В, не менее	4*
Добротность при $U_{OBR} = 4$ В, $f = 50$ МГц,	
не менее	300
типовое значение	400*
Добротность при $C_a = 38$ пФ, $f = 50$ МГц, ти-	
повое значение*	100
Разброс емкостей в комплекте, не более	
3%	
Постоянный обратный ток при $U_{OBR} = 5$ В,	
не более:	
$T = +25$ °С	0,05 мкА
$T = +100$ °С	1 мкА

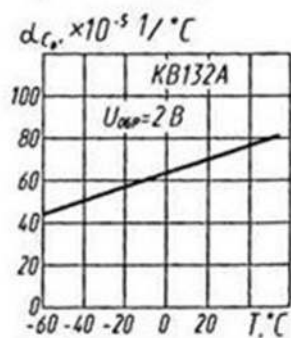
Предельные эксплуатационные данные

Постоянное обратное напряжение 12 В
Температура окружающей среды -60...+100 °С

Пайка (сварка) выводов рекомендуется не ближе 1,5 мм от корпуса. Время пайки не более 3 с при температуре +260 °С.



Зависимость емкости от напряжения



Зависимости температурного коэффициента емкости от температуры