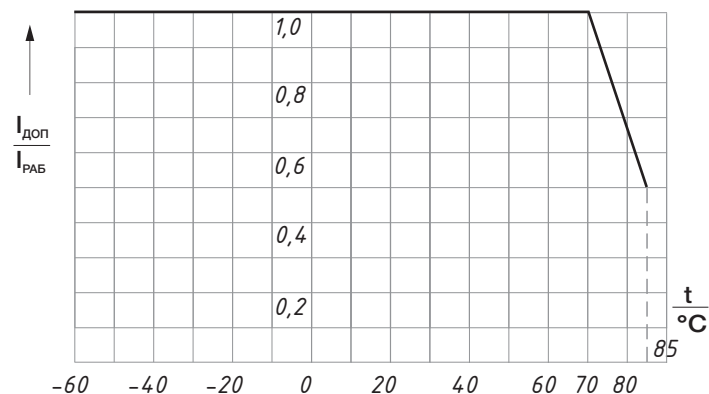


Тип варистора	Вариант варистора	Классификационное напряжение U_k при токе 1 мА, В	Допускаемое отклонение классификационного напряжения, %	Защитный коэффициент K_3 , не более	Коэффициент нелинейности α , не менее	Допустимая амплитуда одиночного импульса тока длительностью 8/20 мкс, А, не более	Предельный постоянный рабочий ток I_p , мА, не более	
BP-13	а	12	±20	2,7	22	1 000	0,1	
		15		2,4				
		18		2,2				
		22	±10	2,1				
		24		2,0				
		27		1,8				
	б	12	±20	2,7		800		
		18		2,0				
		в	56	±10			1,7	150
			82				180	
BP-14	а	22; 24	±10	2,1	2 000	0,1		
	б						1 000	

Тип варистора	Вариант варистора	Классификационное напряжение U_k при токе 1 мА, В	Емкость варистора, нФ, не более		Допустимая рассеиваемая энергия импульса 2 мс, Дж		
			на частоте 1 кГц	на частоте 1 МГц			
BP-13	а	12	37,8	-	3,6		
		15	31,9		4,2		
		18	27,5		5,0		
		22	21,7		5,8		
		24	20,5		6,2		
		27	19,0		7,2		
	б	12	24,3	0,95	2,0		
		18	1,0		0,3		
		в	56		0,5	0,48	0,6
			82		0,4	0,38	0,8
BP-14	а	22	3 760 ... 8 460	-	10		
		24			12		
	б	22	5 440 ... 12 240		5,8		
		24			6,2		

Зависимость предельно допустимого тока от температуры среды при эксплуатации



Рекомендуемые размеры контактных площадок

Размеры варистора, мм		Расстояние между контактными площадками платы, мм	Ширина контактной площадки платы, мм
L	B	l	b
3,2	1,6	1,6 - 1,8	2 - 2,4
5,7	5	3 - 3,7	4,6 - 5
8,0	6	4 - 5	5 - 6

