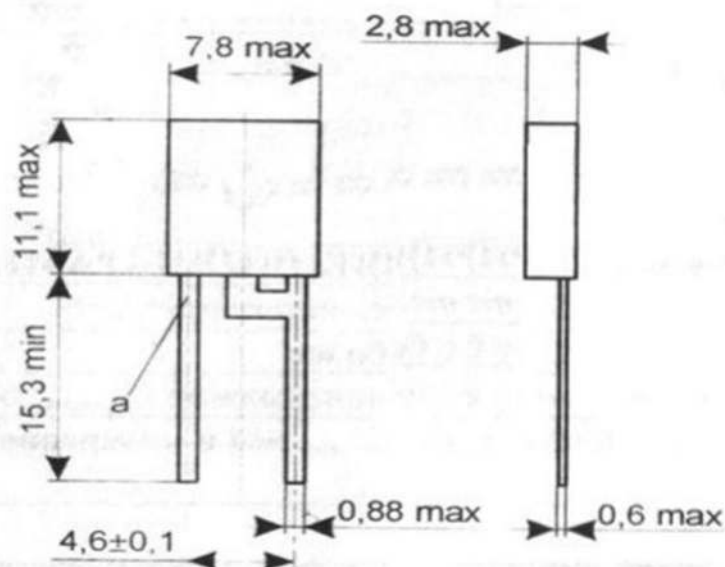


КС515Г2, КС520В2, КС524Г2, КС531В2, КС539Г2, КС547В2, КС568В2, КС582Г2, КС596В2

Стабилитроны типов КС515Г2, КС520В2, КС524Г2, КС531В2, КС539Г2, КС547В2, КС568В2, КС582Г2, КС596В2 планарные в пластмассовом корпусе типа КТ-27-1, предназначены для использования в качестве источников опорного напряжения.

Климатическое исполнение - УХЛ, категория размещения - 3

Стабилитроны соответствуют техническим условиям ХЫ0.336.000ТУ



ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

		КС515Г2	КС520В2	КС524Г2	КС531В2	КС539Г2	КС547В2	КС568В2	КС582Г2	КС596В2
Напряжение стабилизации $U_{ст.}$, В, $\pm 10\%$ при температуре 25°C:	$I_{ст.} = 10\text{mA}$	15		24		39				
	$I_{ст.} = 5\text{mA}$		20		31		47	68	82	96
Дифференциальное сопротивление $r_{ст.}$, Ом, не более	$I_{ст.} = 10\text{mA}$	25		40		65				
	$I_{ст.} = 5\text{mA}$		120		90		280	400	480	560
Максимально - допустимый ток стабилизации $I_{ст. max}$, mA		31	22	19	15	17	10	10	8	7
Минимально - допустимый ток стабилизации $I_{ст. min}$, mA		3	3	3	1	3	3	3	3	3
Максимально-допустимая обратная рассеиваемая мощность в диапазоне температур -60°C...+50°C, $P_{обр. max}$, мВт		500	500	500	500	720	500	720	720	720