connector.by

Основные электрические параметры

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма											
		КС215Ж		КС216Ж		КС218Ж		КС220Ж		КС222Ж		КС224Ж	
		не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более
Напряжение стабилизации при токе стабилизации Iст=2 мА, В	Uст	13,5	16,5	15,2	16,8	16,2	19,8	19,0	21,0	19,8	24,2	22,8	25,2
Дифференциальное сопротивление при токе стабилизации Iст=2 мА, Ом	rст	—	70	—	70	—	70	—	70	—	70	—	70
Полная емкость стабилитрона при Uобр=0,1 В, пФ	C	—	17	—	17	—	17	—	17	—	17	—	17

ПРИМЕЧАНИЕ. Классификация стабилитронов по напряжению стабилизации произведена при температуре +30±2° С для КС182Ж, КС210Ж, КС175Ж, КС191Ж, КС211Ж, КС213Ж, КС216Ж, КС220Ж, КС224Ж и температуре +25±10° С для КС212Ж, КС215Ж, КС218Ж, КС222Ж; по дифференциальному сопротивлению при температуре +25±10° С, по полной емкости при температуре +25±10° С.

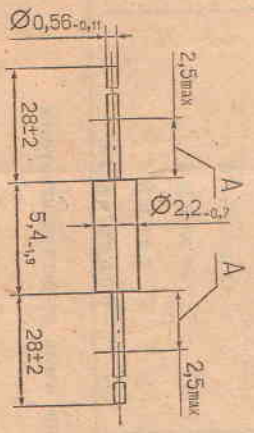
ОТК3-13

Заказ 1430 г

ЭТИКЕТКА

Стабилитроны типов КС175Ж, КС182Ж, КС191Ж, КС210Ж, КС211Ж, КС212Ж, КС213Ж, КС215Ж, КС216Ж, КС218Ж, КС220Ж, КС222Ж, КС224Ж

соответствуют ГОСТ 11630-70 и техническим условиям аАО.336.110 ТУ



Размеры выводов в зоне А не регламентированы

Масса не более 0,2 г

Содержание драгметаллов в одном стабилитроне:

серебро 0,0000521 г

Таблица обозначения стабилитронов цветным кодом

Тип стабилитрона	Цвет кольцевой полосы со стороны катодного вывода	Цвет кольцевой полосы со стороны анодного вывода
КС175Ж	белый	—
КС182Ж	желтый	
КС191Ж	голубой	
КС210Ж	зеленый	
КС211Ж	серый	
КС212Ж	оранжевый	
КС213Ж	черный	
КС215Ж	белый	черный
КС216Ж	желтый	
КС218Ж	голубой	
КС220Ж	зеленый	
КС222Ж	серый	
КС224Ж	оранжевый	

Примечание. Оттенок цвета не регламентируется

Основные электрические параметры

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма															
		КС175Ж		КС182Ж		КС191Ж		КС210Ж		КС211Ж		КС212Ж		КС213Ж			
		не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более		
Напряжение стабилизации при токе стабилизации Iст=4 mA, В	Uст	7,1	7,9	7,4	9,0	8,6	9,6	9,0	11,0	10,4	11,6	10,8	13,2	12,3	13,7		
Дифференциальное сопротивление при токе стабилизации Iст=4 mA, Ом	rст	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40		
Полная емкость стабилитрона при Uобр=0,1 В, пФ	C	—	17	—	17	—	17	—	17	—	17	—	17	—	17		

conector.by