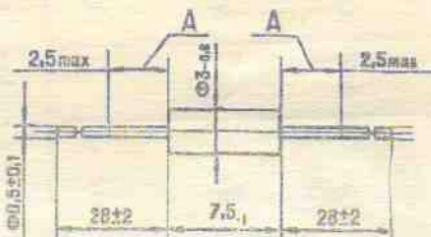




Стабилитроны типа
2C133AOC—2C168AOC

Э т и к е т к а

Кремниевые диффузионно-сплавные р-п стабилитроны типов 2C133AOC, 2C139AOC, 2C147AOC, 2C156AOC, 2C168AOC в стеклянном корпусе, предназначенные для стабилизации напряжения в цепях постоянного тока.



Размеры выводов в зоне А не регламентированы

Масса не более 0,3 г

Основные электрические параметры при $\theta_{окр} = (+25 \pm 10)^\circ\text{C}$

Наименование параметра (режим измерения) единица измерения	Напряжение стабилизации, В, при токе стабилизации	Норма					
		2C133AOC	2C139AOC	2C147AOC	2C156AOC	2C168AOC	
Дифференциальное сопротивление, Ом, при токе стабилизации	I _{ст} =10 мА	Уст	2,97	3,63	3,51	4,29	4,23
Дифференциальное сопротивление, Ом, при токе стабилизации	I _{ст} =10 мА	гст		65	60	56	46
Дифференциальное сопротивление, Ом, при токе стабилизации	I _{ст} =3 мА	гст		180	180	160	160

Содержание драгоценных металлов в 1000 штук стабилитронов

Золото 0,1515 г

Драгоценных металлов на выводах не содержится

Цветных металлов не содержится

Сведения о приемке

* Стабилитроны 2C133AOC, 2C139AOC, 2C147AOC, 2C156AOC, 2C168AOC, соответствуют частным техническим условиям 3.362.805 ТУ и аАО.339.190 ТУ.

Приняты по извещению № _____ от _____
(см. данные на коробке) дата

ОТК4-6

39

* Упакованный тип стабилитронов подчеркнуть при упаковывании.

Указания по эксплуатации

Таблица обозначения стабилитронов цветным кодом

Тип стабилитрона	Цвет кольцевой полосы со стороны катодного вывода	Цвет кольцевой полосы со стороны анодного вывода
2C133AOC	Белый	Черный
2C139AOC	Зеленый	Черный
2C147AOC	—	Черный
2C156AOC	Оранжевый	Черный
2C168AOC	Красный	Черный

Примечания: 1. Оттенок цвета не регламентируется.
2. Красная метка на торцах корпуса.

1. Расстояние от корпуса до начала изгиба вывода не менее 3 мм.

Радиус изгиба выводов не менее 1 мм.

2. При пайке выводов стабилитронов температура корпуса не должна превышать +125°C.

Минимальное расстояние от корпуса до места пайки 5 мм.

3. Включение стабилитрона осуществлять следующим образом: анодный вывод подключить к «минусу» источника питания, катодный вывод — к «плюсу» источника питания.

4. Параллельное соединение стабилитронов допускается при условии, что ток стабилизации, проходящий через каждый стабилитрон, должен быть в пределах допустимых норм.

Допускается последовательное соединение любого количества стабилитронов.