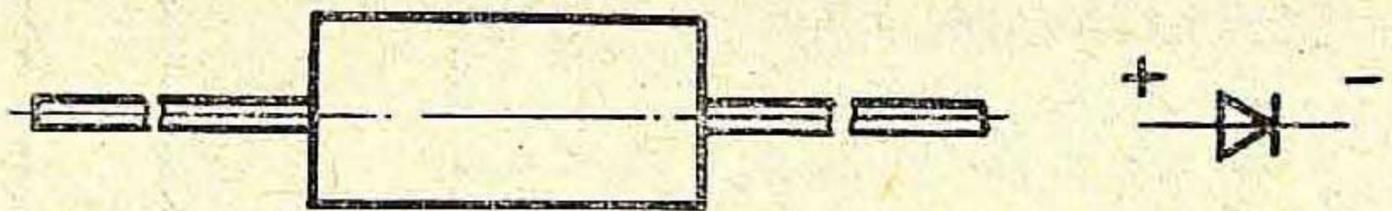


Диод КД 226 А, КД 226 Б, КД 226 В  
КД 226 Г, КД 226 Д, КД 226 Е

### ЭТИКЕТКА

Кремниевые диффузионные выпрямительные частотные диоды КД 226 А-Е предназначены для работы в приёмной, усилительной и другой радиоэлектронной аппаратуре при частоте питающего напряжения до 50 кГц.

Климатическое исполнение УХЛ, категории размещения 3.1 по ГОСТ 15150-69.



Маркировка кодовая. Для обозначения типа диода и полярности - цветное кольцо на цилиндрической поверхности корпуса у катодного вывода:

- КД 226 А - оранжевого цвета
- КД 226 Б - красного цвета
- КД 226 В - зелёного цвета
- КД 226 Г - жёлтого цвета
- КД 226 Д - белого цвета
- КД 226 Е - голубого цвета

Масса не более 0,5 г

Основные электрические параметры при  $\theta_{окр} = 25^\circ\text{C}$

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквен- ное обозначение	Норма, не более					
		КД 226 А	КД 226 Б	КД 226 В	КД 226 Г	КД 226 Д	КД 226 Е
Постоянное прямое напряжение, В ( $I_{пр} = 2\text{ А}$ )	$U_{пр}$	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
Постоянный обратный ток, мкА	$I_{обр}$	10	10	10	10	10	10
$U_{обр} = 100$							
$U_{обр} = 200$							
$U_{обр} = 400$							
$U_{обр} = 600$							
$U_{обр} = 800$							
$U_{обр} = 600$							

Наименование параметры, единица измерения, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма, не более					
		КД226А	КД226Б	КД226В	КД226Г	КД226Д	КД226Е
Время обратного восстановления, мкс ( $I_{пр,и} = 1 А$ , $\tau_{имп} \leq 10 мкс$ , $I_{обр,и} = 1 А$ , уровень отсчёта 500 мА)	$\tau_{вос}$	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Скорость спада обратного тока восстановления, $\frac{А}{мкс}$ ( $I_{пр,и} = 1 А$ , $U_{обр} = 30 В$ , $\tau_{и} = 5 \div 10 мкс$ , $f = 3 \div 5 кГц$ , $\frac{dI_{пр}}{dt} = 1 А/мкс$ )	$\frac{dI_{обр}}{dt}$	-	-	-	-	-	6

Содержание драгоценных металлов в одном диоде:  
золото - 0,5353 мг  
серебро - 0,1297 мг  
платина - 0,00010 мг

Цветных металлов и их сплавов не содержится.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Диоды КД226 А÷Е соответствуют техническим условиям  
ОАО.336.543 ТУ.

14 10 ИЮЛ 1994

Приняты по извещению № РЗ от \_\_\_\_\_

Место для  
штампа ОТК ОТН 8 №18

Перепроверка произведена \_\_\_\_\_

Приняты по извещению № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Место для  
штампа ОТК