

Достоинства:

- стабильность электрических параметров;
- высокая надежность (ДРЗ.362.029 ТУ/02);
- масса диода, не более 0,15 г.

№ вывода	Наименование
1	Анод
2	Катод

Конструктивное исполнение



Область применения:

- Для народного хозяйства.

Условное обозначение	Корпус	Примечание
КД522Б/СО	КД-2	Для поверх. монтажа

Основные электрические параметры

Наименование параметра, единица измерения, (режим измерения)	Буквенное обозначение	Норма	Температура, °С
		не более	
Постоянное прямое напряжение диода, В, ($I_{пр} = 100 \text{ мА}$)	$U_{пр}$	1,1	25
Постоянный обратный ток диода, мкА, ($U_{обр} = 50 \text{ В}$)	$I_{обр}$	1,0	25
Заряд восстановления диода, пКл, при $U_{обр,и}=10 \text{ В}$; $I_{пр}=50 \text{ мА}$	$Q_{вос}$	400	25
Время обратного восстановления диода, нс	$t_{вос.обр}$	4,0	25
Общая емкость диода, пФ, при $U_{обр.} = 0 \dots 0,05 \text{ В}$	$C_{д}$	4,0	25