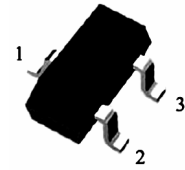


КД409А9,Б9

**КРЕМНИЕВЫЙ ЭПИТАКСИАЛЬНО – ПЛАНАРНЫЙ
БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩИЙ ДИОД**

аАО.336.650ТУ

ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В СЕЛЕКТОРАХ ТЕЛЕВИЗИОННЫХ КАНАЛОВ, В ВЫСОКОЧАСТОТНЫХ ДЕТЕКТОРАХ СИГНАЛОВ И ДРУГОЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКОЙ АППАРАТУРЕ.



Изготавливается в корпусе **КТ-46А (Sot-23)**.

1-Катод 2-Анод 3-Анод

ПРЕДЕЛЬНО- ДОПУСТИМЫЕ РЕЖИМЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Параметры	Обозначение	Единица измерения	Значение
Постоянное обратное напряжение диода	Uобр. max	В	40
Допустимый постоянный ток диода	Iпр max	мА	100
КД409А9			50
КД409Б9			

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ (Токр.ср.=25°С)

Параметры	Обознач.	Ед. измер.	Режимы измерения	Max
Постоянный обратный ток диода	Iобр.	мкА	Uобр.=40 В	0,5
КД409А9				0,5
КД409Б9				
Постоянное прямое напряжение диода	Uпр.	В	Iпр.= 100 мА Iпр.= 50мА	1,2 1
КД409А9				
КД409Б9				
Общая ёмкость	Сд	пФ	Uобр.=20 В f=1МГц	1 1,5
КД409А9				
КД409Б9				
Дифференциальное сопротивление	rдиф	Ом	Iпр.= 5мА f=50МГц	0,7 1
КД409А9				
КД409Б9				