



<b>ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ</b> при температуре $(25 \pm 5)^\circ \text{C}$			
Наименование параметра, единица измерения	Буквенное обозначение	Н о р м а	
		не менее	не более
Максимальное выходное напряжение, В	$U_o \text{ max}$	11,5	-11,5
Напряжение смещения нуля, мВ	$U_{ю}$	-4,0	4,0
Входной ток, нА	$I_i$	-200	200
Разность входных токов, нА	$I_{ю}$	-50	50
Ток потребления, мА	$I_{cc}$	-2,8	2,8
Коэффициент усиления напряжения	$A_u$	50000	-
Режим измерения – при: $U_{cc} = \pm 15 \text{ В}$			
Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. микросхем: -золото			
Цветных металлов не содержится.			

<b>НАДЕЖНОСТЬ</b>
<p>Минимальная наработка (<math>T_{nm}</math>) микросхем в режимах и условиях допускаемых ТУ, - 100000 ч, а в облегченных режимах при: <math>U_{cc} = \pm(15 \pm 0,15) \text{ В}</math>; <math>R_L = 10 \text{ кОм}</math> – 120000ч</p> <p>Гамма-процентный ресурс (<math>T_{\gamma}</math>) микросхем при <math>\gamma = 95\%</math> 200000 ч</p> <p>Минимальный срок сохраняемости микросхем (<math>T_{см}</math>) при их хранении:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- в отапливаемом хранилище или в хранилище с регулируемой влажностью и температурой или местах хранения микросхем, смонтированных в защищенную аппаратуру, или находящихся в защищенном комплекте ЗИП, - 25 лет;</li> <li>- в неотапливаемом хранилище – 16,5 лет;</li> <li>- под навесом и на открытой площадке, смонтированными в аппаратуру ( в составе незащищенного объекта), или в комплекте ЗИП – 12,5 лет.</li> </ul> <p>Срок сохраняемости исчисляется с даты изготовления, указанной на микросхеме.</p>
<b>ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ</b>
<p>Изготовитель гарантирует соответствие поставляемых микросхем всем требованиям АЕЯР.431130.171-05 ТУ, а микросхем с индексом “ОСМ” - АЕЯР.431130.171-05 ТУ и ПО.070.052 в течение срока сохраняемости и минимальной наработки в пределах срока сохраняемости при соблюдении потребителем режимов и условий эксплуатации, правил хранения и эксплуатации, а также указаний по применению, установленных ТУ.</p> <p>Срок гарантии исчисляется с даты изготовления, нанесенной на микросхеме.</p>