

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ при температуре (25 ± 5)°C			
Наименование параметра, единица измерения	Буквенное обозначение	Н о р м а	
		не менее	не более
Максимальное выходное напряжение, В	U _{o max}	12,0	-12,0
Напряжение смещения нуля, мкВ	U _ю	-5,0	5,0
Входной ток, нА	I _п	-7,5	7,5
Разность входных токов, нА	I _ю	-3,0	3,0
Ток потребления, мА	I _{сс}	-25	25
Коэффициент усиления напряжения	A _U	100000	-
<p>Режим измерения – при: U_{сс} = ± 15,0 В; I_{div}=15 мкА; R_L = 75 кОм</p> <p>Драгоценных металлов не содержится.</p> <p>Цветных металлов не содержится.</p>			

НАДЕЖНОСТЬ

Минимальная наработка (Т_{нм}) микросхем в режимах и условиях допускаемых ТУ, - 100000 ч, а в облегченных режимах при: U_{сс}=±(15±0,5)В; I_{div}=15 мкА; R_L=5,0 к Ом – 120000 ч.

Гамма-процентный ресурс (Т_γ) микросхем при γ =95% 200000 ч

Минимальный срок сохраняемости микросхем (Т_{см}) при их хранении:

- 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;
- в неотапливаемом хранилище – 16,5 лет;
- под навесом и на открытой площадке, смонтированными в аппаратуру (в составе незащищенного объекта), или в комплекте ЗИП – 12,5 лет.

Срок сохраняемости исчисляется с даты изготовления, указанной на микросхеме.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие поставляемых микро-схем всем требованиям АЕЯР.431130.171-10 ТУ, а ОСМ еще и положению 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.

Срок гарантии исчисляется с даты изготовления, нанесенной на микросхеме.