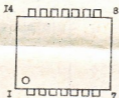
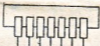


ЭТИКЕТКА



МИКРОСХЕМЫ СЕРИИ КЗО8 *HP 51151*
 СООТВЕТСТВУЮТ ТЕХНИЧЕСКИМ
 УСЛОВИЯМ ОКД.348.772 ТУ

МИКРОСХЕМЫ ИНТЕГРАЛЬНЫЕ КЗО8НР4, КЗО8НР5, КЗО8НР6,
 КЗО8НР6В ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ЭЛЕК-
 ТРОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКЕ В КАЧЕСТВЕ ДЕЛИТЕЛЯ
 ПОСТОЯННОГО И СИНУСОИДАЛЬНОГО ПЕРЕМЕННОГО НАПРЯЖЕНИЯ



Обозначение выводов показано условно. Знак "0" обозначает начало отсчета выводов.

Основные аластрические параметры

Наименование параметра, единица измерения	Буквенное обозначение	Н о р м а								Температура, °C	Примечание
		КЗОВНР4		КЗОВНР5		КЗОВНР6		КЗОВНР6В			
		не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более		
Входное напряжение, В	U _{вх.}	-	10,8	-	10,8	-	1000	-	1100	+25	
Допустимое отклонение коэффициентов деления, %	OK	-	±0,4	-	±0,02	-	±0,02	-	±0,05	+25	I
		-	±0,75	-	±0,115	-	±0,115	-	+0,145	минус 45	
		-	±0,5	-	±0,07	-	±0,07	-	±0,1	+85	
	E1	2,3562	2,4038	0,63	0,77	9,9	10,1	9,9	10,1	+25	
	E2	0,2673	0,2727			89,1	90,9				
	E3	2,3562	2,4038			891,0	909,0				
	E4	0,2673	0,2727			2700,0	3300,0				
	E5	0,9900	1,0100	2700,0	3300,0						
	E6	2,2968	2,3432	2700,0	3300,0						
	E7			9,90	10,10						
	E8										
	E9										
	E4+E5+E6							8910,0	9090,0		

Продолжение табл.

Наименование параметра, единица измерения	Буквенное обозначение	Н о р м а								Температура, °C	Примечание
		КЗОВНР4		КЗОВНР5		КЗОВНР6		КЗОВНР6В			
		не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более		
Температурный коэффициент сопротивления резисторов, 1/°C	ТКС	-								минус 45 +85	
Температурный коэффициент коэффициентов деления, 1/°C	ТККД									минус 45 +85	
Сопротивление изоляции, МОм	R _{из.}	10 ⁵	-	10 ⁵	-	10 ⁵	-	10 ⁵	-	+25 +85	2
Время установившаяся выходного напряжения, мкс	t _{уст.}	-	0,20	-	0,75	-	1000	-	1000	+25	

Примечания: I. Входное напряжение при измерении коэффициентов деления для схем КЗОВНР4, КЗОВНР5, - 10В, для схем КЗОВНР6, КЗОВНР6В - 100В.

2. Испытательное напряжение 100В прикладывается между корпусом и закороченными выводами.

41-110

Масса не более 4 г.

Содержание драгметаллов в 1000 шт. микрограмм

Золото 0,5686

Серебро 27,7408

ТАБЛИЦА НАЗНАЧЕНИИ ВЫВОДОВ

К О Н Т А К Т				Цепь (сопротивление)
КЗОВНР4	КЗОВНР5	КЗОВНР6	КЗОВНР6В	
3 - 14	2-3	2 - 1	2 - 1	R1
2 - 3	1 - 2	1 - 14	1 - 14	R2
5 - 12	1 - 14	14 - 13	14 - 13	R3
11 - 12	14 - 13	13 - 4	13 - 4	R4
6 - 9	13 - 12	4 - 10	4 - 10	R5
6 - 7	12 - 11	10 - 8	10 - 8	R6
	10 - 11	10 -		R7
	5 - 6			R8
	6 - 7			R9