

Э Т И К Е Т К А

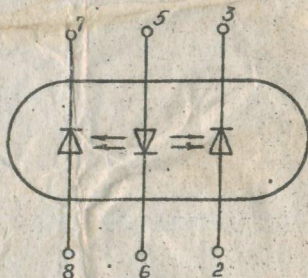
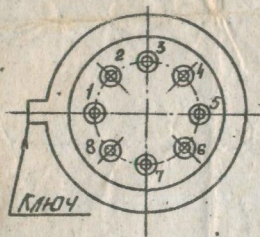
Оптопара дифференциальная ОДЗОІА соот...

Оптопары дифференциальные ОДЗОІА в металло-стеклянном корпусе, состоящие из основной и вспомогательной оптопар, образованных излучателем на основе $GaAs$, изготовленного по эпитаксиальной технологии, и двух Si -фотоприемников, изготовленных по эпитаксиальной технологии, предназначены для использования в качестве элементов гальванической развязки при передаче аналоговых сигналов.

Климатическое исполнение УХЛ.

Схема расположения
выводов

Схема электрическая
принципиальная



Масса не более 1,9 г...

Основные электрические параметры при $t_{окр} = 25 \pm 10^\circ\text{C}$

Наименование параметра (режим измерения), единица измерения	Буквенное обозначе- ние	Н о р м а	
		не менее	не более
Входное напряжение ($I_{вх} = 10 \text{ мА}$), В	$U_{вх}$		1,5
Коэффициент передачи по току ($U_{вых.обр} = 5 \text{ В}$, $I_{вх} = 10 \text{ мА}$), %	K_{10}	1	
- основной опти- царь	$K_{1в}$	0,6	
- вспомогательной опти- царь	ξ		2
Коэффициент неидентичности ($U_{вых.обр} = 5 \text{ В}$), %	$f_{гр}$	100	
Граничная частота, кГц	$R_{уд0}$	10^9	
Сопротивление изоляции ($U_{с.о.} = 500 \text{ В}$), Ом	$C_{пр.о.}$		2
Проходная емкость ($U_{с.о.} = 0$), пФ			

Примечания:

1. Режим измерения ξ по $I_{вх}$:
 начальный входной ток - 10 мА
 минимальный входной ток - 4 мА
 максимальный входной ток - 20 мА.

2. Режим измерения $f_{гр}$:

$$I_{вх,и} = 10 \text{ мА.}$$

Время нарастания импульса входного тока не более
20 нс.

Величина резистора согласующего устройства
1 кОм $\pm 10\%$.

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. оптопар:

золото 0,5530 г.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Оптопары дифференциальные ОДЗОІА соответствуют техническим условиям АА0.339.240 ТУ.

Приняты по извещению № 1838 от 05-912

Штамп ОТК

ОТК - 58

Штамп

представителя заказчика

Штамп "Перепроверка произведена _____".

Штамп ОТК

Штамп

представителя заказчика