

ОПТОПАРЫ ТРАНЗИСТОРНЫЕ

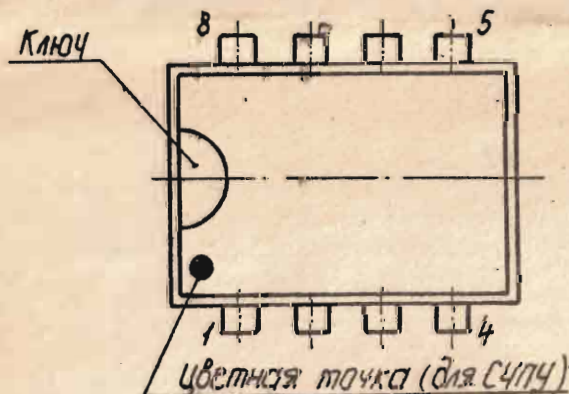
АОТ1О1АС, АОТ1О1БС, АОТ1О1ВС, АОТ1О1ГС,
АОТ1О1ДС, АОТ1О1ЕС

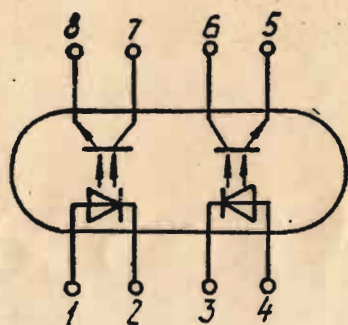
Э Т И К Е Т К А

Оптопары транзисторные двухканальные типов АОТ1О1АС, АОТ1О1БС, АОТ1О1ВС, АОТ1О1ГС, АОТ1О1ДС, АОТ1О1ЕС в пластмассовом корпусе, содержащие одну или две электрически несвязанных между собой оптопар, состоящих из кремниевых планарных п-р-п транзисторных приемников и эпитаксиальных излучающих диодов на основе *Ga AlAs*, предназначены для электронной бесконтактной коммутации цепей однополярного тока с гальванической развязкой между входом и выходом в радиоэлектронной аппаратуре.

Климатическое исполнение УХЛ.

Схема расположения выводов





I канал 2 канал

I канал

- 1 - анод излучающего диода
- 2 - катод излучающего диода
- 7 - коллектор транзисторного приемника
- 8 - эмиттер транзисторного приемника

II канал

- 3 - катод излучающего диода
- 4 - анод излучающего диода
- 5 - эмиттер транзисторного приемника
- 8 - коллектор транзисторного приемника

Тип оптопары	Действующие каналы
АОТ101АС	1,2
АОТ101БС	1,2
АОТ101ВС	1
АОТ101ГС	2
АОТ101ДС	1
АОТ101ЕС	2

Масса не более 1,5 г.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Оптопары транзисторные АОТ101АС, АОТ101БС, АОТ101ВС,
АОТ101ГС, АОТ101ДС, АОТ101ЕС соответствуют техническим
условиям АО.336.529 ТУ.

Штамп ОТК

ОТК-74

Штамп "Перепроверка произведена _____".
дата

Штамп ОТК

Зак. 377-8X

Продолжение таблицы

Наименование параметра, (режим измерения), единица измерения	!Буквенное! !обозначе- !ние !	Н о р м а				!Темпе- ратура, ! °C
		!АОТЮІВС, ! АОТЮІАС	!АОТЮІГС, !	!АОТЮІДС, ! АОТЮІВС	!АОТЮІЕС, !	
		!не менее!	!не более!	!не менее!	!не более!	

Сопротивление изоляции при $U_c = 500 \text{ В, Ом}$	$R_{из}$	10^{II}		10^{II}		$25_{\pm 10}$
Выходное остаточное напряжение при $I_{вх} = 10 \text{ мА}$ и $I_{вых} =$ $= 5 \text{ мА, В}$	$U_{ост}$		0,4			$25_{\pm 10}$
Выходное остаточное напряже- ние, В при $I_{вх} = 5 \text{ мА,}$ $I_{вых} = 2 \text{ мА}$	$U_{ост}$		0,4	0,4		$25_{\pm 10}$

С о д е р ж а н и е д р а г о ц е н н ы х м е т а л л о в

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. _____

оптопар

золото 2,0255 г;

серебро _____ г.