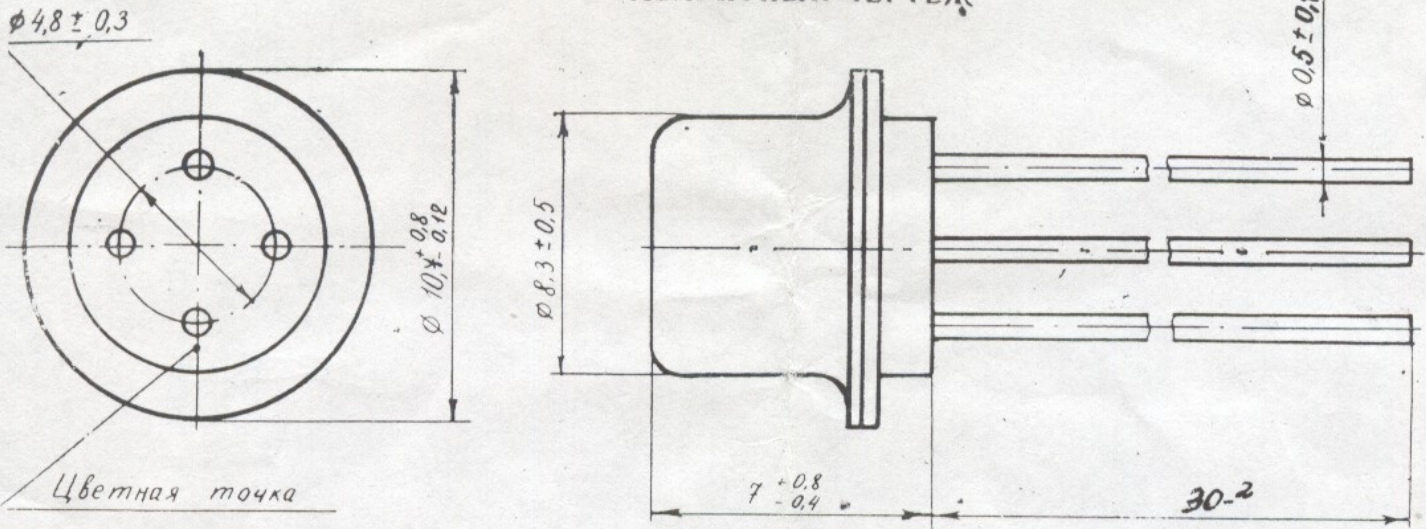




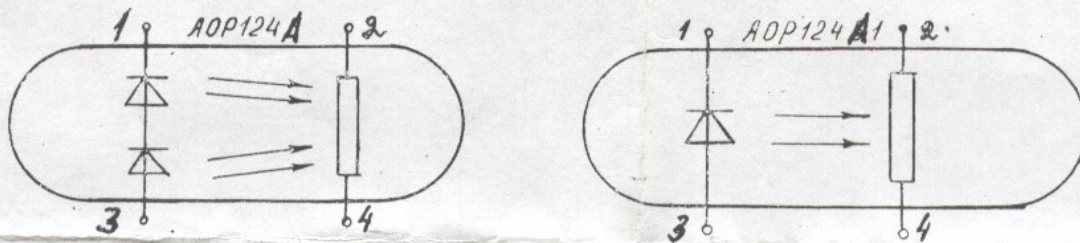
# ЭТИКЕТКА

на оптопары резисторные типа АОР124А, АОР124А1  
Соответствуют частичным техническим условиям аАО.336.649 ТУ

## ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ



## СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ



Масса не более 3 г.

Расчетное содержание драгоценных металлов в 1000 шт. изделий:

золото — 0,4767 г (АОР124А), 0,2767 г (АОР124А1); серебро — 3,585 г.

Расчетное содержание сплава 29 НК в 1000 шт. изделий — 325 г.

### I. ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование параметра	Единица измерения	Величина параметра	
		АОР124А	АОР124А1
1. Входной ток	мА	12	12
2. Входное напряжение, не более	В	3,8	2
3. Световое выходное сопротивление, не более	Ом	$1,2 \cdot 10^3$	$1,2 \cdot 10^3$
Темновое выходное сопротивление, не менее	Ом	$3 \cdot 10^8$	$3 \cdot 10^8$
Время выключения, не более	мс	150	150
Выходной ток, не более	мА	3,5	3,5
Сопротивление изоляции между соединенными вместе выводами 1—3 и 2—4, не менее	Ом	$10^9$	$10^9$
3. Сопротивление изоляции между соединенными вместе выводами и корпусом, не менее	Ом	$5 \cdot 10^8$	$5 \cdot 10^8$



## 2. ПРЕДЕЛЬНО-ДОПУСТИМЫЕ РЕЖИМЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Наименование параметра	Единица измерения	Величина параметра	
		АОР124А	АОР124А1
1. Максимально-допустимый входной ток	мА	15	15
2. Максимально-допустимое выходное переменное напряжение (эффективное значение)	В	250	250
3. Максимально-допустимое напряжение изоляции	В	1500	1500
4. Максимально-допустимое обратное входное напряжение	В	6	4
5. Максимально-допустимый выходной ток	мА	5	5
6. Максимально-допустимая амплитуда импульсов прямого входного тока	мА	100	100

## 3. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

При хранении, эксплуатации и монтаже оптопар необходимо руководствоваться указаниями, изложенными в технических условиях.

## 4. ГАРАНТИИ

Минимальная наработка — 15000 часов.

Срок сохранности — 15 лет.

М. П.

ОТК