



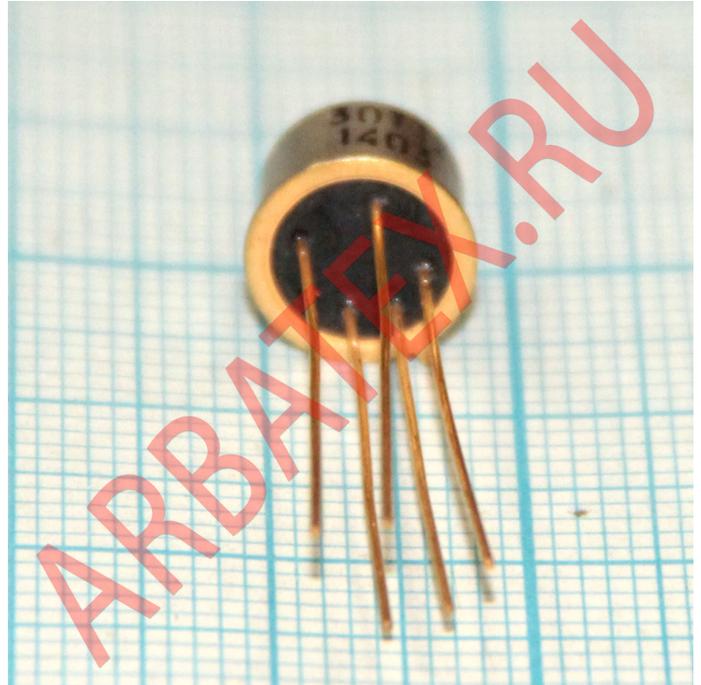
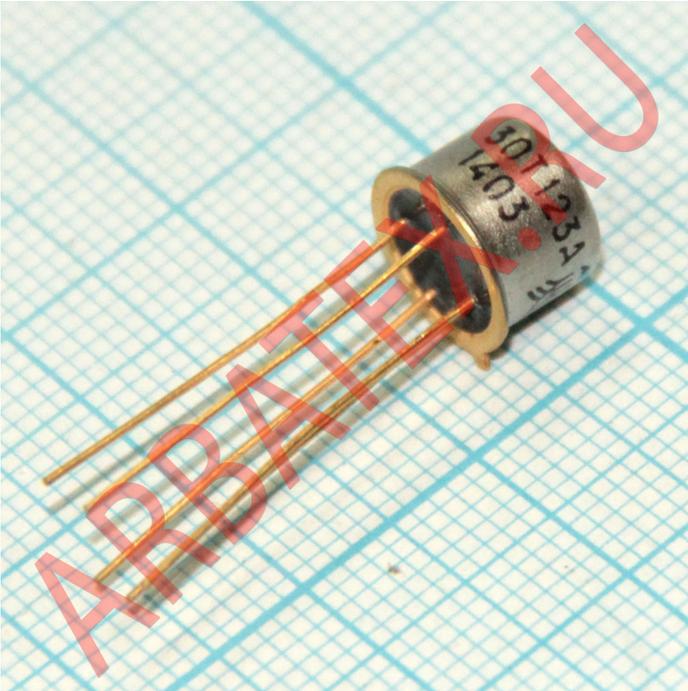
АРБАТЕКС
ЭЛЕКТРОННЫЕ КОМПОНЕНТЫ

+7(34147) 2-59-03, 8-912-751-33-24,

arbatex@list.ru

Пожалуйста, уточняйте актуальную цену по телефону или E-mail !

30T123A оптопара диодная



Описание

30T123A - устройство, использующее оптические свойства для своей работы: генерации, детектирования, преобразования и передачи информационного сигнала.

Оптоэлектронные приборы разделяются на оптопары, люминесцентные вакуумные индикаторы (ИВ, ИН), светоизлучающие диоды, фотодиоды, фоторезисторы и другие.

оптопара диодная 30T123A широко используется в микроэлектронной и электротехнической аппаратуре для обеспечения электрической развязки при передаче информационных сигналов, бесконтактной коммутации сильноточных и высоковольтных цепей и создания перестраиваемых фотоприемников в устройствах контроля и регулирования, а также в радиоэлектронной аппаратуре, приборах и в электротехнических устройствах.



АРБАТЕКС
ЭЛЕКТРОННЫЕ КОМПОНЕНТЫ

+7(34147) 2-59-03, 8-912-751-33-24,

arbatex@list.ru

Параметры и характеристики

Оптопары транзисторные 30Т123А, состоящие из излучающего диода на основе соединения галлий-алюминий-мышьяк и кремниевого фототранзистора.

Предназначены для применения в ключевом режиме. Между выводами 3 и 5 должен быть подключен резистор сопротивлением 100 кОм.

Выпускаются в металлокерамическом корпусе.

Масса прибора не более 2 г.

Основные технические параметры транзисторной оптопары 30Т123А:

- Входное напряжение: не более 2 В;
- Выходное остаточное напряжение: не более 0,3 В;
- Ток утечки на выходе: не более 10 мкА;
- Сопротивление изоляции: не менее 1 ГОм;
- Время нарастания выходного сигнала: 2 мкс;
- Время спада выходного сигнала: 2 мкс;
- Максимальный входной ток: 30 мА;
- Максимальный импульсный входной ток: 100 мА;
- Максимальное коммутируемое напряжение на выходе: 50 В;
- Максимальный выходной ток: 10 мА;
- Максимальное напряжение изоляции: 100 В

Минимальная сумма заказа - 2 500 руб !



АРБАТЕКС
ЭЛЕКТРОННЫЕ КОМПОНЕНТЫ

+7(34147) 2-59-03, 8-912-751-33-24,

arbatex@list.ru