



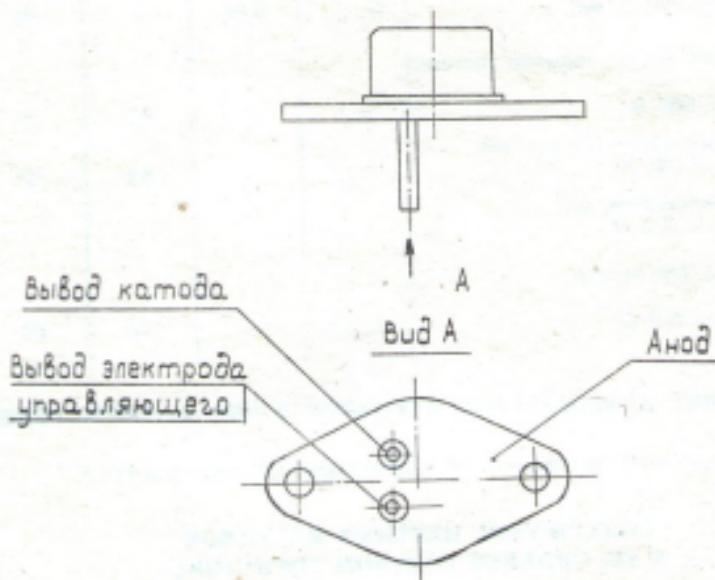
ОКП 63 4120 6461

ТИРИСТОРЫ КУ227А

ЭТИКЕТКА

Кремниевые диффузионные $p-n-p-n$ импульсные триодные тиристоры типов КУ227А в металлокерамическом корпусе предназначены для работы в системах электронного зажигания.
Вид климатического исполнения УХЛ 2.1.

Схема расположения выводов тиристора



ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Наименование параметра, единица измерения, режим измерения	Буквен- ное обозна- чение	Норма		Темп- ратура, °C
		не менее	не более	
Постоянное напряжение в открытом состоянии, В $I_{oc} = 1 \text{ A}$	U_{oc}	—	1,5	25
Импульсное напряжение управления, В $I_{y, пр, в} = 1 \text{ A}$	$U_y, в$	—	40	25
Неотпирающее постоянное напряжение управления, В $U_{sc, н} = 600 \text{ В}$, $\frac{dU_{sc}}{dt} = 250 \text{ В/мкс}$	$U_y, нет$	0,06	—	80
Постоянный ток в закрытом состоянии, мА $U_{sc} = 600 \text{ В}$	I_{sc}	—	0,2	25
Постоянный обратный ток, мА $U_{обр} = 100 \text{ В}$	$I_{обр}$	—	0,2	25
Время выключения, мкс $U_{sc, н} = 600 \text{ В}$, $\frac{dU_{sc}}{dt} = 200 \text{ В/мкс}$, $I_{oc, н} = 100 \text{ A}$	$t_{выкл}$	—	100	80

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В 1000 шт. ТИРИСТОРОВ.

Драгоценных металлов в тиристоре не содержится.

СОДЕРЖАНИЕ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ И ИХ СПЛАВОВ В ОДНОМ ТИРИСТОРЕ

Цветных металлов в тиристоре не содержится.

СВЕДЕНИЯ О ПРИМЕНКЕ

Тиристоры типа КУ227А соответствуют техническим условиям АДБК.432160.064 ТУ.

Место для штампа

ОТК

ОТК 01428

Тиристоры 28.03.94.