

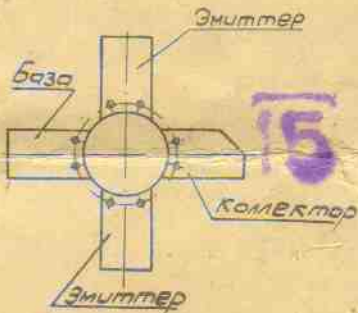
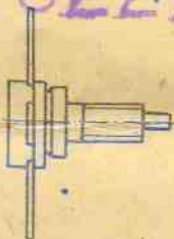


ЭТИКЕТКА

ТРАНЗИСТОРЫ ТИПА КТ922А, КТ922Б,
КТ922В, КТ922Г, КТ922Д
СООТВЕТСТВУЮТ ГОСТ И1630-70
И ТЕХНИЧЕСКИМ УСЛОВИЯМ
О.336.073 ТУ



КТ922В



Масса не более 4,5 г

Содержание драгметаллов в одном транзисторе

КТ922А	золото	58,5716 мг
	серебро	27,8632 мг
КТ922Б	золото	58,7653 мг
	серебро	27,8632 мг
КТ922В	золото	59,4219 мг
	серебро	27,8632 мг
КТ922Г	золото	58,7653 мг
	серебро	27,8632 мг
КТ922Д	золото	59,4219 мг
	серебро	27,8632 мг

56,4409

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ $t_{окр.ср} = (+25 \pm 10)^{\circ}\text{C}$

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквен- ное обозна- чение	Норма параметра									
		КТ922А		КТ922Б		КТ922В		КТ922Г		КТ922Д	
		не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более	не менее	не более
Выходная мощность (минимальное значение), Вт на частоте 175 МГц, $I_{кз} = 28\text{В}$, $t_{карт.} \leq +40^{\circ}\text{C}$											
$P_{вх} \leq 0,5\text{ Вт}$	5										
$P_{вх} \leq 3,6\text{ Вт}$		20					17				
$P_{вх} \leq 10\text{ Вт}$						40					35
Модуль коэффициента передачи тока на высокой частоте $f = 100\text{ МГц}$, $I_{кз} = 10\text{ В}$											
$I_k = 0,4\text{ А}$	3										
$I_k = 1,5\text{ А}$		3					3				
$I_k = 3\text{ А}$						3					2,5
Обратный ток коллектор-эмиттер, мА $I_{кэ} = 65\text{ В}$, $R_{эб} = 100\text{ Ом}$	$I_{кэВ}$	5	20	40	20	40					
Постоянная времени цепи обратной связи на высокой частоте, по $f = 5\text{ МГц}$, $I_{кэ} = 10\text{ В}$	t_k										
$I_э = 40\text{ мА}$		20									
$I_э = 150\text{ мА}$			20							20	
$I_э = 300\text{ мА}$						25					25
Обратный ток эмиттера, мА $I_{эб} = 4\text{ В}$	$I_{эб0}$	0,5	3	6	4	6					

ШТАМП ОТК

ОТК 795

7-86